



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



## A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

## Consignes d'utilisation

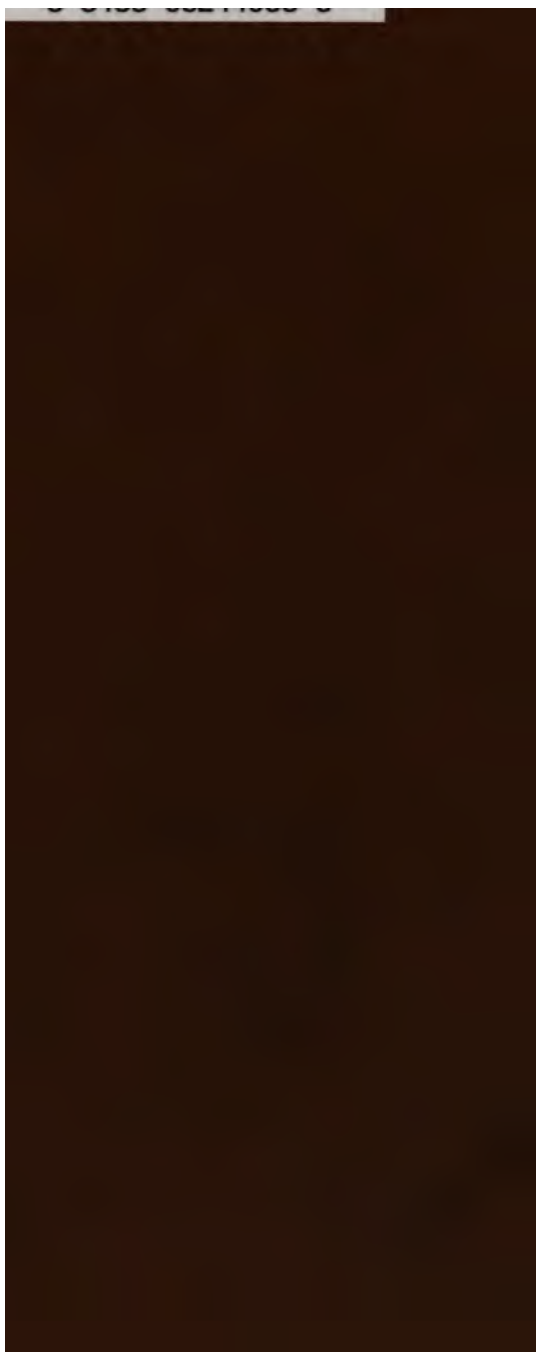
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

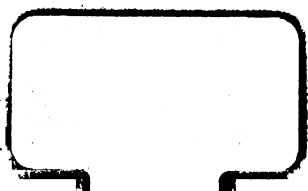
Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

## À propos du service Google Recherche de Livres

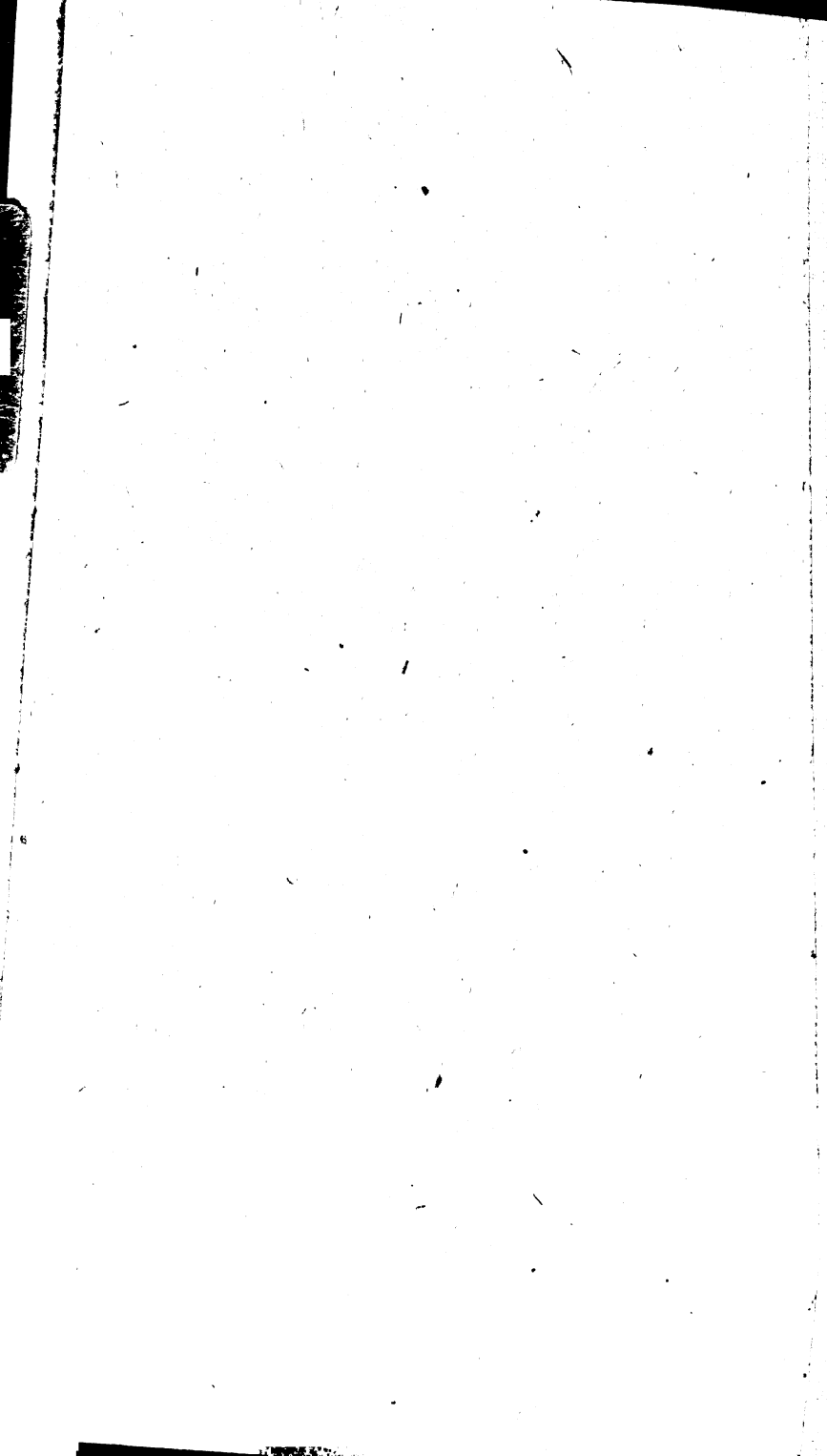
En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <http://books.google.com>







Durand  
1870







Dureau de la  
Malle  
BKO. 1

~~1. 12~~ 12



**RECHERCHES**  
**SUR**  
**LA TOPOGRAPHIE**  
**DE CARTHAGE.**





# RECHERCHES

SUR

## LA TOPOGRAPHIE

DE

# CARTHAGE.

PAR M. DUREAU DE LA MALLE,

*o. c.*

MEMBRE DE L'INSTITUT,

AVEC DES NOTES

PAR M. DUSGATE.



PARIS,

TYPOGRAPHIE DE FIRMIN DIDOT FRÈRES,

IMPRIMEURS DE L'INSTITUT, RUE JACOB, N° 24.

1835. *Jw*

*C. D.*

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

*A*

MONSIEUR LE BARON

**SILVESTRE DE SAGY,**

PAIR DE FRANCE,

AU FONDATEUR DE L'ENSEIGNEMENT DES LANGUES  
ORIENTALES,

AU DIGNE SECRÉTAIRE PERPÉTUEL DE L'ACADÉMIE DES  
INSCRIPTIONS ET BELLES-LETTRES,

A NOTRE MAÎTRE, NOTRE MODÈLE, NOTRE EXEMPLE DANS  
L'ACCOMPLISSEMENT DE TOUS LES DEVOIRS,

Cet ouvrage est, dédié comme un faible

hommage de l'attachement sincère et de la profonde vénération de l'un de ses confrères.

Puisse être conservée long-temps à la science et à son pays une vie remplie par tant de vertus, d'honorables services et de travaux utiles !

---

# TABLE

## DES CHAPITRES.

	Pages.
Introduction.....	1
Position de Carthage.....	8
Position de la Tænia.....	11
Situation des ports.....	13
Position du Forum et de Byrsa.....	18
Mégara.....	22
Camp fortifié de Manilius , fort près du Débarcadère...	33
Attaque de Censorinus par le lac et la Tænia.....	36
Circonférence, Population de Carthage.....	38
Mégara.....	43
Enceinte de la vieille ville, Circonvallation de Scipion..	48
Quais , Murs bordant la ville du côté de la mer.....	51
Attaque du Cothôn.....	60
Attaque de Byrsa.....	63
Conjuration de Bomilcar.....	70
Forum , Curie.....	75
Rues pavées ou dallées.....	78
Citernes.....	<i>Ibid.</i>
Théâtre.....	85
Cirque.....	86
Palais de Didon , Temple de Junon.....	89
Portiques publics , Maison d'Hannon.....	88
Portes de Carthage.....	89
Nécropoles de Carthage.....	91
Temples d'Hercule , de Cérès , de Jupiter.....	95

	Pages.
Destruction de Carthage.....	97
Résumés des principaux faits établis.....	100

---

Carthage romaine. — Discussion du temps employé à la destruction de Carthage.....	103
Colonie de C. Gracchus.....	116
Carthage au temps de Marius.....	121
Discussion des récits d'Appien, de Plutarque et de Dion sur la restauration de Carthage par Jules-César et par Auguste.....	123
Carthage sous Tibère, Caius et Claude.....	129
Carthage depuis Néron jusqu'à Vespasien.....	130
Aqueduc d'Adrien.....	136
Carthage d'après Apulée.....	150
Temple et Culte de Cœlestis.....	158
Description du temple de Cœlestis à Carthage.....	168
Position précise du temple de Cœlestis.....	173
Vicus Saturni vel Senis, Colline de Byrsa, Prétoire, Prisons, Curie, Bibliothèque.....	179
Temple de Saturne.....	<i>Ibid.</i>
Prétoire ou palais proconsulaire.....	181
Amphithéâtre.....	186
Théâtre.....	191
Gymnase.....	194
Cirque.....	195
Forum.....	198
Port de Mandracium.....	204
Thermes.....	206
Arc de triomphe.....	210
Monuments dont la position est incertaine.....	212
Basiliques chrétiennes et Monastères.....	214
Quartiers de Carthage.....	218
Portes de Carthage.....	219
Enceinte de Carthage.....	<i>Ibid.</i>

**TABLE DES CHAPITRES.****ix**

	<b>Pages.</b>
<b>Tableau général de Carthage.....</b>	<b>221</b>
<b>Résumé des principaux faits établis dans cette seconde division de l'ouvrage.....</b>	<b>222</b>

---

<b>Appendice I. Sur les éléphants.....</b>	<b>227</b>
<b>Appendice II. Sur l'emploi de la poix ou du bitume pour garantir des vicissitudes atmosphériques la pierre à bâtir employée dans les constructions de Car- thage , et sur les marbres étrangers dont les dé- bris se trouvent parmi les ruines de cette ville..</b>	<b>239</b>
<b>Sable aurifère.....</b>	<b>249</b>
<b>Inscription nouvellement trouvée à Tunis.....</b>	<b>252</b>
<b>Appendice III. Dissertation sur les sources où a puisé Orose.....</b>	<b>255</b>
<b>Appendice IV. Aquéduc de Carthage et mont Zaghwan.</b>	<b>259</b>
<b>Montagne de Zaghwan.....</b>	<b>264</b>
<b>Appendice V. Sur les eaux thermales de Carthage.....</b>	<b>273</b>

**FIN DE LA TABLE DES CHAPITRES.**





# RECHERCHES

SUR

LA TOPOGRAPHIE

## DE CARTHAGE.

---

Jusqu'ici tous les savants, les géographes, les voyageurs se sont accordés à placer cette ville dans le golfe compris entre le Ras-Zébib à l'ouest et le Ras-Addar à l'est, le promontoire d'Apollon et le cap Hermæum des anciens.

C'était là tout ce qu'il y avait de certain sur la position de cette ville fameuse, dont les ruines même, dit-on, avaient péri.

Les uns, tels que Bélidor<sup>1</sup>, Shaw<sup>2</sup>, d'Anville<sup>3</sup> et Estrup<sup>4</sup>, mettaient la ville et l'embouchure du port au nord-ouest de la péninsule, près du cap Qamart; d'autres, tels que M. de Châteaubriand<sup>5</sup> et l'ingénieur hollandais Humbert, dont le premier a adopté et exposé les opinions, plaçaient la ville et le port au sud-est du promontoire. En un mot, les pre-

<sup>1</sup> Architect. hydr.

<sup>2</sup> T. I, p. 199, trad. franç.

<sup>3</sup> Géogr. anc., t. III, p. 83.

<sup>4</sup> Lineæ Topographicæ Carthagi-

nis Tyræ, in Miscell. Hafn., t. II, fasc. I, 1821.

<sup>5</sup> Itinéraire, t. III, p. 180 et suiv.,

8<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> édit., 1812.

miers la posaient en face d'Utique, les seconds en face de Tunis.

Ce point était si controversé et les idées si obscures à ce sujet, que Heeren<sup>1</sup>, que Mannert, si bien au courant de tous les travaux qui peuvent éclaircir la matière qu'ils traitent, avouent leur incertitude à cet égard, et la prouvent en faisant du site de Carthage une description confuse et presque inintelligible.

Mannert, dans sa *Géographie raisonnée des Grecs et des Romains*<sup>2</sup>, consacre une vingtaine de pages à des recherches sur la position de Carthage, sur sa circonférence, sur l'emplacement de ses principaux édifices et de ses ports. On y trouve réunis un grand nombre de passages épars dans les auteurs anciens, et c'est en les combinant avec assez de sagacité que le savant allemand cherche à donner une idée de l'enceinte et de l'intérieur de la ville antique. Mais la géographie ancienne, sans bonnes cartes modernes, se réduit à peu de chose. Privé de ce secours, Mannert n'a pu se garantir de plusieurs erreurs graves, et le plan de Carthage qu'il joint à sa description, a besoin d'être rectifié dans presque tous ses détails. Trompé par un passage d'Orose<sup>3</sup>, Mannert place Byrsa à une trop grande distance de la mer<sup>4</sup>, et dans l'enceinte même qui environnait la ville du côté de la terre; le *triple mur* est pour lui un mur à trois étages<sup>5</sup>; il ne peut comprendre<sup>6</sup> comment le mur de vingt-cinq

<sup>1</sup> Politique et commerce des peuples anciens, t. IV, p. 31, trad. française. (Leipzig, 1825, in-8°), p. 264-284. Voy. ma planche 1.

<sup>2</sup> *Geographie der Griechen und Römer, aus den Quellen bearbeitet von Konrad Mannert*, vol. X, part. II

<sup>3</sup> IV, xxii.

<sup>4</sup> P. 265.

<sup>5</sup> P. 266.

<sup>6</sup> P. 267.

stades élevé par Scipion a pu s'étendre du lac de Tunis jusqu'à la mer, parce qu'il ne s'est pas rendu compte des changements produits par les alluvions du Bagrada sur toute la côte entre Carthage et Utique, changements qui, de nos jours, ont presque fait disparaître ou qui du moins ont notablement élargi la langue de terre, laquelle, selon le témoignage unanime des anciens, joignait au continent la presqu'île occupée par la ville punique. Enfin, par une erreur qui doit étonner de la part d'un homme aussi habile, Mannert suppose<sup>1</sup> que l'entrée du port donnait, non pas dans la haute mer, mais dans le lac de Tunis. Ces erreurs ont dû nécessairement en produire d'autres qu'il est inutile de relever ici, et nous croyons pouvoir assurer que, malgré le soin avec lequel Mannert avait réuni et coordonné les témoignages de l'antiquité, le sujet traité par lui méritait d'être examiné et discuté de nouveau.

M. Charles Ritter, dans sa *Géographie comparée*<sup>2</sup>, ouvrage qui, par l'érudition immense de l'auteur, comme par les vues d'un ordre élevé qu'il renferme, doit être rangé parmi les productions scientifiques les plus importantes de notre époque, M. Ritter, disons-nous, a décrit en détail les environs du golfe de Tunis, d'après Guillaume de Nangis, Montoiche, Campanes, Stanley, Shaw, M. Gill, Jackson, Caroni<sup>3</sup>, Châteaubriand, Blaquièrre<sup>4</sup>, Noah<sup>5</sup>, et d'après les pa-

<sup>1</sup> P. 272.

<sup>2</sup> *Die Erdkunde, oder allgemeine vergleichende Geographie*, première part., Berlin, 1822, in-8°, p. 914—921. Voy. ma planche n° 1.

<sup>3</sup> *Ragguaglio del viaggio di un*

*dilettante nella Barberia*, Milano, 1805. Il l'appelle, à tort, Coronelli.

<sup>4</sup> *Letters*, t. I, p. 168.

<sup>5</sup> *Trav. in Europe and Africa*, New-York, 1819, in-8°.

piers du comte Camille Borgia que, toutefois, il ne paraît avoir connus que par ce qu'en dit M. Estrup. Quant à la position de la Carthage punique, nous devons regretter que M. Ritter, au lieu de se livrer lui-même à des recherches et des combinaisons, au lieu de ne consulter que sa propre sagacité, se soit contenté de donner un extrait de la Dissertation de M. Estrup dont il nous reste à parler. Sans doute, l'hypothèse de ce savant semble acquérir une grande autorité par l'approbation d'un écrivain du mérite de M. Ritter. Toutefois nos lecteurs jugeront si nos raisonnements, appuyés sur les nouveaux matériaux qui étaient à notre disposition, et sur l'examen attentif de tous les passages des auteurs anciens propres à jeter quelque lumière sur les points contestés, n'ont pas dû nous conduire à des résultats entièrement différents de ceux qu'a obtenus le savant de Copenhague.

De bonnes cartes topographiques, donnant le plan et le relief du terrain sur une grande échelle, pouvaient seules fournir les moyens de fixer la véritable position de la Carthage punique, de ses ports, de sa triple défense, de sa citadelle, et d'expliquer les récits détaillés que Polybe, Tite-Live, Appien et Diodore nous ont faits de la topographie de Carthage, en décrivant les expéditions d'Agathocle, de Régulus, du premier Scipion, de Scipion Émilien, et la guerre des Mercenaires, terminée par Amilcar, le père du fameux Annibal.

M. Falbe, capitaine de vaisseau et consul-général de Danemarck à Tunis, a rendu ce service à la science. Il a passé plusieurs années à étudier, à relever, à mesurer avec précision le terrain qu'occupent les ruines

de Carthage. Il vient de publier deux cartes très-exactes<sup>1</sup> du cap et de la péninsule sur lesquels était assise cette ville. Il nous semble avoir mis hors de doute plusieurs positions importantes; mais en rendant à ce travail consciencieux toute la justice qu'il mérite, on peut, si l'on étudie avec soin les récits des anciens, ajouter quelques faits nouveaux à la topographie de la ville punique, et donner un tableau assez exact de la Carthage romaine, même de l'état de ses ruines jusqu'à l'époque actuelle.

Ce sont ces recherches, dont M. Falbe a posé les bases pour la première époque, et qu'il a négligées pour les deux dernières, qui seront l'objet de cet ouvrage.

Carthage, qui a civilisé la Libye, soumis l'Afrique et l'Espagne, qui a porté ses flottes guerrières ou commerçantes depuis l'Écosse jusqu'aux rives tropicales de l'Afrique, qui a conquis la Sardaigne et la Sicile, assujetti la Méditerranée presque entière, Carthage qui, pendant près d'un siècle, a arrêté l'essor de Rome conquérante, qui a entraîné dans sa chute la Grèce et l'Asie, Carthage enfin, dont l'incendie a signalé la ruine des libertés de l'univers, s'est acquis une telle célébrité dans l'histoire, qu'elle mérite, à coup sûr, d'être exhumée de ses décombres. Le contraste de sa grandeur passée et de son anéantissement actuel, exemple mémorable des vicissitudes de la fortune, invite nos faibles mains à déblayer ses

<sup>1</sup> Pl. I. Plan du terrain et des ruines de Carthage, levé et dessiné en 1831, par M. Falbe, capitaine de vaisseau et consul-général de Da-

nemarck à Tunis. — Pl. II. La côte de Tunis, depuis Porto-Farina jusqu'à Mahadia, avec notes et corrections par le même.

## POSITION DE CARTHAGE.

Carthage, dit Polybe<sup>1</sup>, est située dans un golfe, sur une espèce de chersonèse, et est entourée, dans la plus grande partie de son enceinte, d'un côté par la mer, de l'autre par le lac. L'isthme qui l'attache à la Libye a de largeur environ 25 *stades*. Du côté où cet isthme se tourne vers la mer, est placée la ville d'Utique; l'autre côté, bordé par le lac, regarde Tunis.

Appien<sup>2</sup> a copié cette description. Nous avons donc deux positions certaines assez près de Carthage, où *μακρὰν*, dit Polybe, Utique au nord-ouest, et Tunis et le lac au sud-ouest. La distance de Tunis à Carthage nous est donnée par Polybe<sup>3</sup> et Tite-Live<sup>4</sup> : elle était de cent vingt stades selon le premier, de douze milles d'après le second. Elle est encore à peu près la même aujourd'hui entre Tunis et l'extrémité des murs ruinés de l'ancienne Carthage. On peut en induire que cette ville était placée au sud-ouest du cap Carthage. D'autres circonstances prouveront ce fait

<sup>1</sup> I, 73.

<sup>2</sup> Punic., VIII, 95.

<sup>3</sup> I, 67. XIV, 10.

<sup>4</sup> XXX, 9. Les anciennes éditions de Tite-Live portent douze milles, nombre qui s'accorde beaucoup mieux avec les cartes modernes, que la distance donnée par Polybe.

En suivant les bords du lac, depuis la ville de Tunis jusqu'aux citernes de Malqa, la carte du capi-

taine Smyth offre une distance de 9 mill. géographiques ou de 11,3 mill. romains; celle de M. Falbe, à peine 8 milles géographiques, ou 10 milles romains.

Shaw avait déjà remarqué que la distance de 12 milles, donnée par Tite-Live, est plus en harmonie avec les lieux, que celle qui est indiquée par Polybe. Dusc.

jusqu'à l'évidence, et je puis assurer déjà qu'on chercherait en vain dans toute l'antiquité un passage qui autorisât à placer le port et la citadelle de Byrsa au nord-ouest de ce cap.

Polybe<sup>1</sup> nous dit que Scipion l'Africain occupa la position élevée de Tunis pour mettre ses drapeaux en vue des Carthaginois, ἐν συνόψει, et que, de presque tous les points de Carthage, on pouvait voir Tunis. Diodore<sup>2</sup> dit que le camp d'Agathocle, placé à Tunis, est en face de Carthage; Justin<sup>3</sup>, que ce général assit son camp à cinq milles de Carthage, du côté de Tunis, pour qu'ils aperçussent, du haut de leurs murs, l'incendie de leurs villes et de leurs campagnes. Tite-Live<sup>4</sup> reproduit ces assertions, et ajoute que de Tunis on pouvait voir non seulement la ville, mais la mer qui l'entoure<sup>5</sup>. Ce sont des preuves évidentes que le port de Carthage était placé au sud-ouest du promontoire; sans quoi, s'il avait été situé au nord-ouest, la

<sup>1</sup> XIV, 10. c. f. I, 86.

<sup>2</sup> XX, 14.

<sup>3</sup> XXII, 6.

<sup>4</sup> XXX, 9.

<sup>5</sup> M. Falbe dit, *Recherches sur l'emplacement de Carthage*, p. 26 :

« Pour détruire les doutes qui ont été élevés sur la possibilité d'apercevoir de la ville de Tunis les bâtiments qui entraient dans le port de Carthage, je donne (pl. iv, n° 2) une vue de cette partie de la côte; et j'ajouterai que chaque felouque ou petite embarcation à voile est facile à découvrir aussitôt qu'elle a dépassé la petite hauteur n° 74. D'un autre côté, il est impossible d'apercevoir de Tunis la mer dans la

direction des dunes sablonneuses de Qamart, et encore moins le rivage lui-même, dans la position où le docteur Estrup a placé le port de Carthage.

« Je dois pourtant avouer, ajoute M. Falbe, qu'un jour je découvris dans cette direction, du haut de la ville de Tunis, la voilure d'un vaisseau de ligne qui naviguait dans le golfe, à plusieurs milles au N. du cap Qamart; mais j'avais une bonne longue-vue, instrument aussi inconnu aux anciens, qu'un vaisseau dont la mâture s'élève à 200 pieds au-dessus des flots. »

(M. Falbe, p. 26, note 1).

prolongation des collines d'Ariana, qui ont 500 pieds de hauteur, et les dunes de 100 pieds de haut qui se rattachent au cap Qamart, eussent dérobé la vue des vaisseaux sortant du port, et à plus forte raison de la mer qui entourait la ville. C'est aussi l'opinion de MM. de Châteaubriand<sup>1</sup>, Humbert et Falbe, et il nous semble que les passages que j'ai rapportés doivent la mettre hors de doute.

M. Falbe a, de plus, retrouvé au sud-ouest l'entrée<sup>2</sup> du port extérieur<sup>3</sup> et les restes du môle qui la protégeait contre les vents. La première se distingue par une coupure ensablée qui forme dans le rivage une dépression sensible; plusieurs parties des substructions du môle se distinguent dans les temps calmes à une petite profondeur au-dessous du niveau de la mer. Il paraît, du reste, que les vagues, qui, par les vents d'est et de nord, brisent sur cette côte avec une grande violence, le détruisent chaque jour de plus en plus;

<sup>1</sup> Châteaubriand, Itinéraire de Paris à Jérusalem, t. III, p. 184.

<sup>2</sup> Appien (Punic. VIII, 95) semble indiquer que l'entrée du port regarde le soleil couchant; la carte de M. Falbe, au contraire, nous la représente dirigée plutôt vers le sud. Or, quelque difficile qu'il paraisse de pouvoir concilier le témoignage de l'historien d'Alexandrie avec l'état actuel des choses, je crois cependant y être parvenu.

Le récit d'Appien, ou plutôt de Polybe, n'indique pas à quelle époque de l'année il entend que l'entrée du port regarde le coucher du soleil. Or, ce coucher varie avec les saisons, et se rapproche, tantôt au nord,

tantôt au sud, selon la position du soleil par rapport à l'équateur.

Le calcul donne pour le coucher de cet astre, pendant le solstice d'hiver, et pour la latitude de Carthage (37° 8' 30"), d'après le capit. Gaultier, *Connaissance des temps*, 1821, une direction de 30° au sud de l'ouest.

Alors, en effet, le soleil se couche dans la direction de l'embouchure du port, et ce passage d'Appien, loin d'infirmer l'hypothèse de M. Falbe, devient un témoignage de plus en sa faveur. » DUSG.

<sup>3</sup> Voyez pl. 1 de M. Falbe, n° 42 et n° 44, 45, 46 et 47.



car en 1613, Purchas<sup>1</sup>, qui dit s'être promené en canot sur ce point, assure que des portions assez considérables du môle se montraient à peu de profondeur au-dessous du niveau de la mer.

#### POSITION DE LA TÆNIA.

La position de Tunis et du lac une fois bien déterminée nous donne celle de la langue de terre ou *Tænia* qui, dit Appien<sup>2</sup>, étroite et allongée, de la largeur environ d'un demi-stade, se dirigeait vers le couchant entre le lac et la mer. La partie qui suit du texte d'Appien a été un peu mutilée, comme le remarque Schweighaeuser. Ce savant a prouvé qu'entre ἀπλῶ τείχει<sup>3</sup> et περίκρημα ὄντα il existe une lacune qu'il propose de remplir par cette phrase : καὶ περιτετείχιστο τῆς πόλεως τὰ μὲν πρὸς τῆς θαλάσσης, ἀπλῶ τείχει, π. ο. etc. Mais c'est ici que l'excellente carte de M. Falbe et le relief du terrain exactement figuré nous sont éminemment utiles pour rétablir le texte altéré d'Appien. Car il n'y a pas de *Tænia* au nord-ouest du cap Carthage, tandis qu'une bande de sable, une dune étroite et allongée s'étend encore aujourd'hui entre le lac de Tunis et la Méditerranée jusqu'au fort

<sup>1</sup> Purchas Pilgrim. Lond. 1613, éd. in-fol., p. 499.

<sup>2</sup> VIII, 95.

<sup>3</sup> Il reste encore, dit le P. Caroni, beaucoup de traces de *Carthage punique*, surtout vers le lac,

où existent les vestiges d'une porte et des deux piliers latéraux où elle étnit jadis attachée. *Ragguaglio del viaggio in Barberia del P. Caroni, Bernabita*, part. II, p. 68.

de la Goulette, même jusqu'au village de Rhadès, et que cette bande de terre, qui a toujours été et qui est encore aujourd'hui la chaussée du lac, n'a encore que quelques stades de largeur au point où elle confine avec l'entrée et le môle du port de Carthage<sup>1</sup>. Elle n'est large que d'un demi-stade près de la Goulette, elle l'est un peu plus au point indiqué; mais Appien lui-même nous dit que Censorinus<sup>2</sup> la fit élargir en comblant une partie du lac qui la baigne, afin d'avoir un emplacement plus vaste pour y établir ses machines

<sup>1</sup> L'identité et la direction de la *Tœnia* sont encore prouvées par ce passage de Victor Vitensis (Persec. Vand., lib. I. p. 8, c. f. not. Ruinart, p. 149. Qui dum ad *Maxilitanum* littus exisset, quod *Ligula* vulgi consuetudine vocitatur. (Ce passage de Victor Vitensis est d'autant plus précieux, que Maxula, aujourd'hui Mo-raïsa<sup>1</sup>, est placé par Ptolémée<sup>2</sup> entre l'embouchure du fleuve Catada (Miliana) et Carpis (Gourbes), deux points situés sur le côté opposé du golfe de Carthage, et dont les positions sont bien déterminées; dès lors, plus de doute sur la direction de la *Tœnia*, ou *Ligula*, vers le fort actuel de la Goulette).

Dusc.

<sup>2</sup> Appian. Punic., VIII, 98.

« Censorinus, dit Appien, pendant que Manilius attaque la triple défense du côté de l'isthme, s'avance par la *Tœnia*, l'élargit en comblant la portion du lac adjacente afin d'avoir plus d'espace pour ses troupes. Il y

placa deux béliers, manœuvrés, l'un par six mille légionnaires, l'autre par autant de rameurs de sa flotte. »

Il est évident que deux énormes béliers, les mantelets dont il fallait les couvrir, et les douze mille hommes employés à les faire agir, sans compter les troupes nécessaires pour protéger les travailleurs, ne pouvaient tenir, à plus forte raison se développer et combattre sur une chaussée de la largeur de 48 toises, ou d'un demi-stade. Ce fut, je crois, le motif qui avait fait négliger cette partie de leur enceinte aux Carthaginois, quand ils étaient maîtres de la mer, persuadés qu'à cause de l'exiguïté de l'espace ils n'avaient pas à redouter d'attaque sérieuse sur ce point. Car l'ennemi qui se serait aventuré sur la langue de la Goulette eût été dans une position très-dangereuse, vulnérable de toutes parts, du côté de la terre aussi bien que du côté de la mer et du lac. Aussi, quand Carthage eut refait une marine, Scipion ne l'attaqua plus du côté de la *Tœnia*.

<sup>1</sup> Shaw, t. 1, p. 198.

<sup>2</sup> Ptolémée, lib. IV, c. III. Voyez aussi Plin. Hist. nat. lib. V, cap. 14.

et pousser l'attaque contre l'angle des murs qui était la partie la plus faible de l'enceinte de Carthage.

On sait d'ailleurs, par l'exemple de la langue de terre d'Aboukir et du lac Menzaleh, dont la disposition est identique, combien ces chaussées d'alluvion sont sujettes à changer de forme, étant composées de sables mobiles, et sans cesse exposées aux vicissitudes des sécheresses, des inondations du lac qu'elles contiennent, et aux ensablements que la mer y détruit ou y accumule dans les tempêtes, sous l'influence des vents opposés qui dominant tour à tour.

Cette position de la *Tænia*, une fois établie, nous donne celle de l'angle faible des murs qui, dit Appien <sup>1</sup>, s'étendait le long de la dune et se recourbait ensuite vers les ports. Cette partie de l'enceinte était faible et basse, ayant été négligée dès l'origine de la fortification.

En effet, on voit que Censorinus <sup>2</sup> attaqua à la fois cet angle et par la chaussée où il avait établi son infanterie et ses machines, et par le lac où il avait fait entrer sa flotte. Aussi, lorsque vint la canicule, ses marins, exposés aux exhalaisons pestilentielles de cette lagune, furent atteints de maladies graves, et il fut contraint de faire passer sa flotte du lac dans la Méditerranée.

---

#### SITUATION DES PORTS.

En partant de ces positions déjà bien établies, et en appuyant notre marche sur ces jalons fixes, plantés le

<sup>1</sup> *Punic.* VIII, 95.

<sup>2</sup> *Punic.* VIII, 98.

long de la route que nous parcourons, nous arriverons à déterminer avec certitude la direction et la position des deux ports de Carthage, c'est-à-dire, le port extérieur ou marchand, et le *Cothón*<sup>1</sup>, bassin creusé à main d'homme, qui contenait l'arsenal et la marine militaire; car, ainsi que nous l'a montré Appien, ils étaient assez voisins de l'angle faible des murs et au nord-est de cette partie de l'enceinte. Voici comment Appien, qui a certainement copié la description de Polybe, témoin oculaire et l'historien par excellence pour cette sorte de faits, nous représente ces ports<sup>2</sup> : « Les deux ports communiquaient l'un avec l'autre et avec la mer par une seule entrée (ou goulet) de 70 pieds<sup>3</sup> de largeur, qui se fermait avec des chaînes de fer<sup>4</sup>. Le premier était le port des marchands et contenait des points d'attache, *πείσματα*, nombreux et de

<sup>1</sup> Festus, dit Bochart, Geograph. sacr. p. 512, ait *Cothones appellari portus in mari non naturales, sed arte et manu factos*. Ce que Virgile (*Æneid.* I, 431) a exprimé par ce vers :

*Hic, portus alii effodiunt,*

que Servius commente en citant cette définition. *Punica vox radix KATHAM*, incidere, ajoute Bochart. Sur l'affinité des langues punique et hébraïque, voyez ce que dit saint Jérôme sur ce mot *Hamam*, *Aquæ calidæ*, Shaw et enfin M. Falbe. Nonnulli putant *aquas calidas*, *Ajamine* vel *Hajamin*, *aquas calidas* juxta *punicæ linguæ viciniam*, quæ *Hebrææ contermina est*, hoc vocabulo signari. S. Hieronym. Quest. hebraic. in Genes. t. III, p. 362, ed. Wallarsii et Scip. Maffei, Venet. 1767. Le mot *Cothon* ne se trouve pas dans Festus, qui donne sa définition au mot *Ca-*

*tones*. J'ai cru devoir relever cette petite inexactitude, qui a été reproduite dans la traduction française de Strabon.

<sup>2</sup> Punic. VIII, 96.

<sup>3</sup> 66 pieds de roi, ou 21<sup>m</sup>5.

<sup>4</sup> Le port de Tyr, métropole de Carthage, nous offre encore aujourd'hui, comme au temps de sa prospérité, une image fidèle de celui de sa colonie. « Le village de *Sour* est assis sur la jonction de cet isthme à l'ancienne île, dont il ne couvre pas plus du tiers. La pointe que le terrain présente au nord, est occupée par un bassin qui fut un port creusé de main d'homme. Il est tellement comblé de sable, que les petits enfants le traversent sans se mouiller les reins. L'ouverture, qui est à la pointe même, est défendue par deux tours correspondantes, où jadis l'on attachait une chaîne de 50

diverse nature, pour amarrer les navires<sup>1</sup>. Au milieu du port intérieur s'élève une île; l'île et le port sont bordés par de vastes quais, *κηπίσι*, sur lesquels sont bâties des loges (ou cales), qui contiennent deux cent vingt vaisseaux<sup>2</sup> et des magasins de bois et d'agres. En avant de chaque loge s'élèvent deux colonnes ioniques; aussi le port et l'île présentent l'apparence de deux portiques<sup>3</sup>. C'est dans cette île qu'était placé le palais de l'amiral, qui, de ce point, pouvait tout voir dans l'arsenal. C'est de là qu'il faisait donner le signal

à 60 pieds, pour fermer entièrement le port. » (Volney, Voyage en Syrie et en Égypte, in-8°, 4<sup>e</sup> édit., t. II, p. 105.) Dusc.

<sup>1</sup> C'est le sens que j'ai attribué ici au mot *πίσματα*, que tous les lexiques traduisent *retinacula*, *funes*. Ce sont des anneaux en fer ou en cordes fixés à des bornes, comme je l'ai vu aux ports antiques d'Ostie, d'Ancône, de Civita-Vecchia, de Terracine. Si l'on prend *πίσματα* dans le sens de *funes*, Carthage eût donc fourni des câbles pour s'amarrer, ce qui est peu probable, à tous les vaisseaux qui entraient dans son port.

<sup>2</sup> L'échelle adoptée par M. Falbe dans la construction de sa carte, l'a forcé de donner à l'étendue des deux ports de Carthage des dimensions en rapport avec cette échelle, mais qui paraissent peu en harmonie avec les idées de grandeur que s'en forme l'imagination éblouie par les récits de son ancienne célébrité.

Pour nous assurer jusqu'à quel point cette supposition était fondée, et obvier aux objections qu'on pourrait en tirer contre la position que M. Falbe leur assigne, nous avons calculé l'aire elliptique des deux

ports, ainsi que celle de l'île circulaire qui se trouve dans le port intérieur, et dont nous avons tenu compte dans notre calcul.

Dimensions, d'après la carte de M. Falbe :

Bassin n° 43.	grand axe.	500	mèt. carr. 90 321
	petit axe.	230	
Aire.....			
Bassin n° 48.	grand axe.	400	76 577
	petit axe.	300	
Aire.....			
Diamètre de l'île...		150	
Aire.....			17 671

L'aire que nous assignons au port militaire, offre une étendue suffisante pour contenir les deux cent vingt navires qui, selon le récit d'Appien, y étaient renfermés. Celle du port extérieur pouvait également suffire à tous les besoins de la marine marchande; elle offre une surface plus que double de celle du bassin de la Goulette, dont l'étendue surpasse celle du port d'Alger, d'après le plan du capitaine du génie Boutin, publié par le Dépôt de la guerre.

Enfin, pour lever tous les doutes à cet égard, nous ajouterons que la surface des deux bassins réunis est les  $\frac{2}{3}$  de celle du Champ-de-Mars, à Paris, dont j'estime l'aire à 70 arpents, de 30 toises de côté. D.

<sup>3</sup> La place Saint-Pierre, à Rome,

par la trompette, ou ses ordres par la voix du héraut. En effet, cette île était située près de l'entrée<sup>1</sup> qui communiquait avec le port extérieur, et assez élevée pour que l'amiral pût voir tout ce qui arrivait par mer, sans que les navigateurs vissent ce qui était dans le *Cothón*. Les marchands, même en entrant dans leur port, ne pouvaient apercevoir l'intérieur de l'arsenal; car il était entouré d'un double mur, et il y avait des portes qui introduisaient les commerçants du premier port dans la ville sans passer par le *Cothón*. »

L'entrée du port extérieur, qui se fermait avec des chaînes, est celle que Scipion réussit à fermer<sup>2</sup>.

« A partir de la bande de terre qui était entre le lac et la mer, il fit jeter une digue qui s'avancait presque en droite ligne vers l'embouchure du port, peu distante du rivage<sup>3</sup>. Cette jetée avait vingt-quatre pieds de large au sommet, et quatre-vingt-seize à la base. » (Elle fut construite comme celles des rades de Cherbourg et de Plymouth l'ont été depuis, en jetant à flot perdu d'énormes quartiers de roches qui, par leur cohésion et l'inclinaison de leur plan, pussent résister

entourée de deux portiques circulaires à quatre rangs de colonnes, en peut donner une idée assez juste. Le port d'Éphèse, relevé par MM. Huyot et Dedreux, architectes, et dont ils m'ont communiqué un grand plan et une vue *panoramique*, offre la même disposition de portiques à colonnes.

<sup>1</sup> La communication du *Cothón* avec le port extérieur était faite probablement à l'instar de celle qui servait à unir les deux ports d'Alexandrie, et qui avait lieu par une arche voûtée pratiquée dans la

chaussée qui unissait la ville à l'île de Pharos; *quâ exitus navibus erat fornice exstructo*, dit César, Bell. Alexandr., c. xix. Vid. tab. h. l. ed. Clarke.

Là aussi, du port extérieur on ne pouvait voir dans l'autre, et cependant les deux ports communiquaient par eau librement entre eux.

<sup>2</sup> Appian, VIII, 121.

<sup>3</sup> M. Falbe a reconnu et figuré cette jetée sur sa pl. 1, n<sup>os</sup> 41, 45. J'ai éloigné un peu la jetée, supposant qu'elle dût être placée hors de la portée du trait. Voy. mon pl. III.

à l'action des flots.) « *Scipion* disposait d'une nombreuse armée qu'il faisait travailler jour et nuit, et les Carthaginois, qui d'abord avaient ri de ce projet gigantesque, allaient se trouver entièrement bloqués; car, ne pouvant recevoir de vivres par terre, et la mer leur étant fermée, la faim les eût contraints de se rendre à discrétion. C'est alors qu'ils entreprirent d'ouvrir une nouvelle issue dans une autre partie de leur port qui regardait la pleine mer. Ils choisirent ce point, parce que la profondeur de l'eau et la violence des vagues qui s'y brisent rendaient impossible aux Romains de le fermer avec une digue. Hommes, femmes et enfants, tout y travailla jour et nuit, en commençant par la partie intérieure, et avec tant de secret que *Scipion* ne put rien savoir des prisonniers qu'il faisait pendant cet intervalle, sinon qu'on entendait un grand bruit dans les ports, mais qu'on en ignorait la cause et l'objet. En même temps ils construisaient, avec d'anciens matériaux, des *trirèmes* et des *quinquerèmes* avec une adresse et une activité singulières. Enfin, lorsque tout fut prêt, les Carthaginois, au point du jour, ouvrirent la communication avec la mer, et sortirent avec cinquante *trirèmes* et un grand nombre d'autres navires qu'ils avaient fabriqués dans cet intervalle. »

J'ai traduit en entier ce récit d'Appien, parce qu'il fixe la position des deux entrées du port de Carthage. Ces mots, ἀνέωξαν περὶ ἕφ, que Schweighaeuser traduit par *circa diluculum*, au point du jour, comme le prouvent la teneur de la narration et le long temps employé à former cette nouvelle entrée (Strabon <sup>1</sup> le fixe à deux

<sup>1</sup> L. XVII, p. 833. t. V, p. 474, trad. franç.

mois), ces mots ont été interprétés par le docteur Estrup<sup>1</sup> comme indiquant une direction vers l'Orient, *Canalem versus Orientem conduxerunt*. Mais les traces de cette nouvelle entrée du port existent encore; elles sont au nord-est, où elles ont été reconnues par M. Humbert, par M. de Châteaubriand<sup>2</sup>, et dernièrement par M. Falbe, qui les a tracées sur sa carte<sup>3</sup>.

Je regarde donc comme établie la position des ports et de leurs deux entrées, sur laquelle l'inspection de la grande carte de M. Falbe<sup>4</sup> ne peut laisser aucun doute.

#### POSITION DU FORUM ET DE BYRSA.

Maintenant, en suivant la marche régulière et la méthode rigoureuse que nous nous sommes prescrites, la position du *Cothôn* nous donne celle du *Forum* ou de l'*Agora*. En effet, Appien nous dit<sup>5</sup> que cette place publique était voisine du *Cothôn*. Τὴν ἀγορὰν ἐγγὺς οὖσαν τοῦ Κώθωνος.

Le temple d'Apollon était situé sur cette place<sup>6</sup>, ou du moins très-près. Car Scipion passe la nuit sous les armes sur l'*Agora* avec ses troupes qui, au point du jour, entrent dans le temple d'Apollon; et Tite-

<sup>1</sup> *Lineæ Topographicae Carthagini Tyrin in miscell. Hafn. t. II, fasc. 1, 1821, p. 42 et not. 18.*

<sup>2</sup> *Itinéraire, t. III, p. 181, 182, 184, in-8°, 3<sup>e</sup> édit., 1812.*

<sup>3</sup> N° 50.

<sup>4</sup> *Voy. pl. 1, n° 42 et 50 et mon plan III.*

<sup>5</sup> VIII, cxxvii, e. f. Diod. XX, 44.

<sup>6</sup> Je la place au n° 55, pl. 1, de M. Falbe. Les ruines indiquées sur ce point sont peut-être les substructions du temple de Bâl, Ἡλίου ou Apollon. Le *Forum* a été tracé sur notre plan III d'après cette indication précise.



Live<sup>1</sup> nous indique que la Curie, ou salle ordinaire des séances du sénat, était sur le Forum. Probablement les séances se tenaient dans une salle du temple d'Apollon. Les affaires secrètes étaient soumises à la délibération dans le temple d'Esculape placé à Byrsa<sup>2</sup>.

Cherchons à présent l'emplacement de Byrsa ou de la citadelle<sup>3</sup>. Cette position est importante, car les ruines subsistent<sup>4</sup>. Elle nous servira de point d'appui pour déterminer la situation de la triple défense, et de la portion de la ville appelée Mégara. La description d'Appien<sup>5</sup> ne laisse aucun doute à cet égard. C'était, dit-il, le point le plus fortifié de toute la ville. On y montait de l'*Agora* par trois rues<sup>6</sup> bordées de maisons à six étages. C'était, comme on voit, la partie la plus peuplée de Carthage. Ces rues étaient même assez étroites, comme c'est l'usage dans les pays chauds, puisque les Romains, avec des planches et des solives placées sur les terrasses des maisons, se faisaient un passage d'une rue à l'autre. Après s'être emparé des massifs de maisons compris entre ces trois rues, Scipion y fit mettre le feu et nettoyer le terrain de leurs débris, afin d'avoir une vaste esplanade à sa disposition pour l'attaque de Byrsa.

On peut se former une idée de la longueur de ces trois rues<sup>7</sup> et de la masse d'édifices qu'elles renfer-

<sup>1</sup> XXX, xxv.

<sup>2</sup> Tite-Live, XLII, xxiv.

<sup>3</sup> Byrsa avait, selon Servius, 22 stades de tour; selon Eutrope, un peu plus de deux milles.

<sup>4</sup> Voy. M. Falbe, pl. 1, n° 52.

<sup>5</sup> VIII, cxxviii.

<sup>6</sup> Certainement pavées en dalles

de pierre, invention qu'Isidore (Orig. XV, 16) attribue aux Carthaginois et que Virgile a consignée dans ce vers (*Æneid.* I, 426):

*Miratur strata viarum.*

<sup>7</sup> Plus de 500 mètres, d'après l'échelle du plan de M. Falbe. Voy. mon plan III.

maient, par cette circonstance : « On employa, dit Appien, six jours et six nuits d'un travail continu à déblayer les débris que le feu n'avait pas consumés, et l'on n'en enleva qu'une faible partie. » Or, nous savons que Scipion avait en soldats et marins plus de cent vingt mille hommes, et qu'il pressa l'ouvrage sans se donner à lui-même et à son armée ni repos ni relâche. « Le septième jour, la citadelle se rendit. Il en sortit cinquante mille âmes tant hommes que femmes. »

Le récit d'Appien, ou plutôt de Polybe (car la variété et la précision des détails topographiques attestent la présence d'un témoin oculaire), nous fait connaître encore un autre monument de Carthage, le temple d'Esculape. C'était, dit-il<sup>1</sup>, le plus célèbre et le plus riche de tous les temples de la ville. Il était situé dans l'acropole. On voit qu'il couronnait le sommet de la colline de Byrsa, car l'auteur ajoute qu'il était placé sur un terrain élevé et escarpé, et qu'on n'arrivait à l'aire du temple que par un escalier de soixante degrés. C'est, je crois, à côté de ce monument qu'était situé ce palais de Didon, au grand escalier, décrit par Silius<sup>2</sup>, d'où l'on pouvait voir toute la mer et toute la ville de Carthage. C'est là que fut dans la suite le *Vicus senis* de saint Augustin<sup>3</sup>, le *Lucus Vandalarum*<sup>4</sup>.

La description de Strabon<sup>5</sup> confirme celle d'Appien. « Au milieu de la ville, dit ce géographe, s'élève l'a-

<sup>1</sup> VIII, cxxx.

<sup>2</sup> VIII, cxxxii, cxxxiv. Regia tecta... Celsis gradibus..., cujus de sede dabatur Cernere cuncta freta et totam Carthaginis urbem.

<sup>3</sup> De consensu evang. lib. I, sect. 36, vol. III, p. 11.

<sup>4</sup> Geograph. min. t. III, p. 17, édit. Hudson.

<sup>5</sup> Lib. XVII, p. 832.

cropole appelée Byrsa, hauteur assez roide, habitée tout autour. Le sommet est couronné par le temple d'Esculape. Au pied de l'acropole sont les ports et le *Cothôn*. »

C'est dans l'enceinte générale de Byrsa<sup>1</sup>, presque au milieu de l'ancienne ville, qu'était placé le fameux temple d'Astarté<sup>2</sup>, nommée Junon par Virgile<sup>3</sup> et Pline<sup>4</sup>, indiquée par Quinte-Curce<sup>5</sup>, et appelée Coelestis par Victor Vitensis<sup>6</sup>, Prosper d'Aquitaine<sup>7</sup>, et une inscription trouvée à Tunis<sup>8</sup>. La situation du temple de Saturne où l'on offrait des sacrifices humains<sup>9</sup>, où Hannon déposa le manuscrit de son périple<sup>10</sup>, et où étaient gardées les archives de la république; les positions du temple d'Hercule, cité par Diodore comme dieu tutélaire de la ville, du temple d'Élisa que Silius<sup>11</sup> place au milieu de la ville, des deux chapelles que Gélon, au dire de Diodore<sup>12</sup>, obligea les Carthaginois de construire, du temple de Jupiter où Amilcar fit jurer à son fils Annibal haine éternelle aux Romains<sup>13</sup>, des temples de Cérès et de Proserpine<sup>14</sup>, de

<sup>1</sup> Sur la colline n° 53 du plan de M. Falhe. Voyez mon plan III.

<sup>2</sup> Voy. Caroni, part. II, p. 74, 75. Monnaies carth. gr. br., nom des trois suffètes; revers, le Temple de Vénus. Voyez Eckel, cité par Caroni, part. II, p. 80.

<sup>3</sup> *Æneid.* I, 445.

<sup>4</sup> VI, 36.

<sup>5</sup> IV, n, 10.

<sup>6</sup> *Persec. Vandal.* Lib. I, p. 6, edit. in-18, 1537. C. III, edit. Ruinart.

<sup>7</sup> *De prædict. et promiss.* Lib. III, cap. xxxviii.

<sup>8</sup> Muratori, n° 8, p. 17. Spon., p. 93.

<sup>9</sup> Diod. Sic. xi, 26, et Wesseling. not. 98; h. l. Plutarch. *Apophthegm.*, p. 175. A. et de Ser. num. vindicta, p. 552. Diod. Sicul. xx, 14.

<sup>10</sup> Campomanes periplo de Hannon illustrado. p. 27. Euseb. *Præpar. evang.*, lib. IV, xvi, p. 161. L. Vives ad August. L. VII, de Civ. D. cap. xix, et H. Grotius in Deuterou., cap. xviii, 10.

<sup>11</sup> I, 80.

<sup>12</sup> XI, 26.

<sup>13</sup> Cornelius Nepos, vit. Hannib. cap. II.

<sup>14</sup> Diod. Sic. xiv, 77. Munter (*Relig. der Carthager.*, p. 97, 112) pense que Cérès et Proserpine ont



Appien <sup>1</sup>, qui a certainement copié la description de Polybe. Voici ses termes précis :

« A partir du midi vers le continent, du côté de l'isthme où était placée Byrsa, régnait une triple défense. La hauteur des murs était de trente coudées, sans les créneaux et les tours, qui étaient distantes entre elles de deux *plèthres*. <sup>2</sup> et avaient chacune quatre étages, et 30 pieds depuis le sol jusqu'au fond du fossé <sup>3</sup>. Chaque mur avait deux étages, et comme ils étaient creux en dedans et couverts, le rez-de-chaussée servait d'écurie pour trois cents éléphants <sup>4</sup>, et de magasin pour tout ce qui était destiné à leur nourriture. Le premier étage contenait quatre mille chevaux avec le fourrage et l'orge suffisants pour les nourrir, et de plus, des casernes pour vingt-quatre mille soldats. Telles étaient les ressources pour la guerre que les murs seuls contenaient dans leur intérieur. »

« Ces murs, dit Orose <sup>5</sup>, étaient construits en pierre de taille, *saxo quadrato*. »

Le motif qui m'a décidé à placer cette triple défense en avant et au couchant de Byrsa, s'appuie encore sur un témoignage existant que M. Falbe a consigné dans sa belle carte, et négligé dans son explication <sup>6</sup>. « On y voit <sup>7</sup>, m'a-t-il dit lui-même, les substructions d'une longue ligne de murs très-épais, dont

<sup>1</sup> VIII, xc.

<sup>2</sup> Le *plèthre* est égal à 30<sup>m</sup>73°.

<sup>3</sup> Βάθος δὲ ποδῶν τριάντων. βάθος ne peut signifier 30 pieds de front, *latitudo pedum triginta* (trad. lat.); car on trouve sur la mer, point moins vulnérable que la partie de l'isthme, deux substructions de tours, certainement puniques, et qui ont

plus de 300 pieds de front. Je crois juste cette explication, depuis le sol jusqu'au fond du fossé, donnée pour la première fois.

<sup>4</sup> Voyez l'Appendice, note A.

<sup>5</sup> L. c.

<sup>6</sup> M. Falbe, *Recherches sur l'em-plac. de Carthage*, p. 46.

<sup>7</sup> Nos 74, 75, 76 et 78.

les traces se montrent au-dessus du terrain et des broussailles. A partir du n° 74 jusqu'au n° 109, dans l'espace compris entre les n° 42, 41, 75, 78, 100, 80, 82, 83, 87 et 90, jusqu'à la mer, la terre est noire, brûlée, remplie de briques, de cendre et de charbon. Au-delà le sol est rougeâtre, et on n'y remarque aucune espèce de débris du feu, on n'y trouve que des traces isolées de l'habitation des hommes. »

Carthage, fille et alliée de Tyr, maîtresse de la mer par ses flottes, n'avait à redouter d'attaque dangereuse que du côté de l'isthme, de la part des nations belliqueuses de l'Afrique et de la Numidie. C'était là son côté faible. On pouvait par-là lui couper les vivres et la communication avec le continent. Aussi, est-ce le point que cette sage république avait fortifié avec le plus de soin, et certes, une ville qui a produit des capitaines et des hommes d'état tels que les deux Hannon, les deux Asdrubal, Amilcar, Annibal, sans compter ceux dont l'histoire n'a pas conservé les noms, ne dut point manquer d'ingénieurs habiles, comme le prouve la description qu'Appien nous a laissée de l'enceinte de cette ville.

Comme cette partie de l'enceinte des murs de Carthage est la plus difficile à fixer, parce que la charrue a nivelé le terrain généralement plat, ou d'une très-faible pente, et qu'on n'y trouve qu'à certaines distances des substructions de murs dont les pierres ont été enlevées probablement pour construire d'abord la Carthage romaine, puis la nouvelle enceinte de Carthage sous Théodose II, enfin la ville de Tunis et le fort de la Goulette, il faut s'éclaircir de tous les détails topographiques qui nous restent. Je traduirai d'abord

le récit de l'attaque de cette partie de l'enceinte par le consul Manilius.

« Les consuls, dit Appien <sup>1</sup>, ayant partagé leurs troupes, attaquèrent sur deux points; Censorinus, vers l'angle faible et la *Tænia*, Manilius du côté de l'isthme et du continent. Manilius pensait emporter de vive force, d'abord le *vallum*, ensuite la fortification peu élevée qui régnait entre le mur du corps de la place et le *vallum*, enfin les hautes murailles de Carthage. Ἐγχωσῶν τε τὴν τάφρον, καὶ βραχὺ ἐπιτείχισμα τὸ ἐπ' αὐτῇ βιασόμενος, καὶ ἐπ' ἐκείνῳ ὑψηλὰ τείχη. »

« Les consuls, dit Appien <sup>2</sup>, méprisant leur ennemi, comme incapable de se défendre (car par des manœuvres perfides racontées plus haut par cet historien <sup>3</sup>, ils avaient dépouillé les Carthaginois de leurs armes, de leurs machines, de leurs vaisseaux, de tous leurs moyens de guerre), les consuls tentèrent l'escalade; mais trouvant devant eux de nouvelles armes <sup>4</sup> et des hommes bien déterminés, ils furent frappés de terreur et renoncèrent à l'attaque de vive force. C'est ainsi qu'ils échouèrent d'abord, tandis qu'ils espéraient prendre la ville sans combat. Les assiégeants ayant fait une nouvelle tentative qui fut aussi sans succès, le courage et la confiance se relevèrent chez les Carthaginois <sup>5</sup>. Alors les consuls, craignant d'être inquiétés par

<sup>1</sup> VIII, xcviij.

<sup>2</sup> VIII, xcviij.

<sup>3</sup> VIII, lxxx.

<sup>4</sup> Les Carthaginois, pendant le temps écoulé entre l'ordre de quitter leur ville et le retour de leurs ambassadeurs de Rome où ils avaient porté leurs réclamations, avaient fabriqué, chaque jour, cent boucliers, trois cents épées, mille javelots

pour les machines, cinq cents lances ou épées, et autant de catapultes qu'ils purent en construire. Appian., VIII, xcxiij. Comme ils manquaient de crins, les femmes coupèrent leurs cheveux, et remplacèrent, par ce noble sacrifice, cette matière indispensable pour l'élasticité des machines de trait.

<sup>5</sup> Τῶν Καρχηδονίων τὰ φρονήματα

Asdrubal qui était campé sur leurs derrières au-dessus du lac, et à peu de distance de leur position, s'établirent aussi dans deux camps retranchés, Censorinus vers le lac, sous les murs ennemis, Manilius du côté de l'isthme, sur la route qui le traverse pour se rendre au continent. Leurs camps étant fortifiés, Censorinus traversa le lac avec sa flotte pour aller chercher des bois de construction pour ses machines. Il fut battu par Phaméas<sup>1</sup>, général de la cavalerie carthaginoise, qui lui tua cinq cents soldats parmi ceux qui coupaient les arbres, et leur enleva beaucoup d'armes. Cependant il put rapporter quelques matériaux avec lesquels il construisit des machines et des échelles. Les deux consuls renouvelèrent l'attaque contre la ville, et y échouèrent également. Manilius, après avoir fait un nouvel effort, et abattu avec beaucoup de peine une partie de la fortification avancée, renonça au dessein d'attaquer de nouveau Carthage de ce côté. »

Tel est le récit complet de l'attaque contre Carthage, la première année du siège, y compris celle de Censorinus par le lac et la *Tœnia* que je décrirai bientôt. Je l'ai traduit en entier pour qu'on pût se faire une idée nette de la disposition de la triple enceinte, et ensuite de sa place et de sa direction. C'est, dans toute la topographie de Carthage, le point qui m'a coûté le plus de peine à établir. Je n'y suis parvenu que par de longs tâtonnements, et par une attention soutenue, sans cesse occupée à comparer, à démêler, à coordonner l'ensemble des opérations du siège, qui dura plus

ἐπιπτο, mot à mot : *Le moral de la* sée d'Appien.

*garnison se releva.* Cette locution, usitée dans nos armées, rend très-bien, dans son néologisme, la pen-

<sup>1</sup> Himilcon, surnommé Phaméas. c. f. Zonaras, ix, 27.



de trois ans, et qui occupe dans le seul Appien soixante-un chapitres.

Plusieurs savants, dont l'opinion est pour moi d'un grand poids, avaient pensé d'abord que le *τριπλοῦν τεῖχος* du chapitre 95 où Appien décrit l'enceinte de Carthage, désignait les enceintes séparées des trois quartiers de Carthage, la Cité, Byrsa et Mégara, de même qu'à Syracuse, Tyché, Néapolis, l'Achradine et Ortygie avaient chacune une enceinte particulière; mais Appien aurait écrit *τρία τεῖχη*, et non *τριπλῶ τεῖχε*. Ensuite cet auteur, ou Polybe qu'il a copié, serait avec lui-même dans une contradiction choquante; car, dans le récit du siège, il décrit huit enceintes distinctes, deux au Cothôn, deux à Byrsa, la triple fortification du côté de la terre, et le mur simple du côté de la mer. Il semble donc raisonnable de penser que ces deux mots *τρία τεῖχη* signifient une triple défense, et Appien le prouve en nommant<sup>1</sup> premièrement le fossé, *τάφρον*, ouvrage en terre palissadé, le *vallum* des camps romains; secondement, le *βραχὺ προτείχισμα*, ouvrage en pierre, comme le *διατείχισμα* construit par les Carthaginois, lors de l'attaque du quai par Scipion<sup>2</sup>; et en troisième lieu, le grand mur d'enceinte, *ὕψηλὰ τεῖχη*. Il désigne encore ailleurs<sup>3</sup> la triple défense ateo netteté par cette phrase : *ces murs construits comme des camps retranchés*. Le fossé était sans doute plein d'eau, comme le pense Hendorich<sup>4</sup>, et les canaux de Mégara étaient peut-être

<sup>1</sup> VIII, xovii.

ἰς στρατοπέδου πρόπον εἰργασμένων.

<sup>2</sup> App. VIII, cxxiii, cxxvii.

<sup>4</sup> Carthago, p. 60.

<sup>3</sup> Punic. VIII, lxxxviii. Τειχῶν

destinés à le remplir ou à le mettre à sec tour à tour selon les besoins de la défense.

Maintenant, la direction et la position de cette triple défense doivent être établies. Il faut, avant tout, poser les bases d'après les textes anciens. Elles semblent, au premier coup d'œil, être en discordance, soit entre elles, soit avec l'état actuel des lieux. Aussi, dans cette discussion, je ne dissimulerai aucune des difficultés qu'elles présentent. Carthage occupe une péninsule bordée, au nord-est par la mer, au sud-ouest par le lac, nommé aussi la mer, parce qu'il était salé et qu'il y débouchait. L'isthme qui sépare Carthage du continent a vingt-cinq stades de largeur<sup>1</sup>. C'est là que Scipion établit ses lignes de circonvallation à une portée de catapulte de l'ennemi<sup>2</sup>; ces lignes ont vingt-cinq stades d'une mer à l'autre. Jusqu'ici Appien et Polybe sont d'accord; mais Strabon<sup>3</sup> donne aux murs de Carthage qui bordent l'isthme soixante stades d'une mer à l'autre : ici commence la discordance. On pourrait peser la valeur des autorités, et celles d'Appien, et surtout de Polybe, acteur du siège, militaire et historien très-instruit, l'emporteraient sur celle de Strabon qui n'a pas été à Carthage, et qui n'a pas mis la dernière main à son *xvii<sup>e</sup>* livre<sup>4</sup>. On pourrait alléguer que Strabon, qui donne à Carthage trois cent soixante stades de circonférence, le triple de celle de Paris, avait, pour sa géographie d'Afrique, extrait des passages d'auteurs différents qui avaient employé, l'un le stade olympique, l'autre le stade de 1100 au degré,

<sup>1</sup> Polyb., I, 73.

<sup>2</sup> App. VIII, *cxix*.

<sup>3</sup> *XVII*, p. 832.

<sup>4</sup> Voy. l'article *Strabon* de Malte-Brun, *Biogr. univers. de Michaud*.

et qu'il n'a pas eu le temps de réduire ces mesures en stades olympiques <sup>1</sup>. On pourrait se rendre aussi compte de l'erreur de plus de moitié en sus qui affecte la même distance donnée par Strabon et Polybe, par Strabon et Orose. Le rapport entre 25 et 60, 160 et 360, est très-voisin, et à peu près celui qui existe entre les stades de 500 et de 1100 au degré.

Mais en admettant même, ce qui me semble improbable, que Strabon se soit servi du stade olympique de quatre-vingt-quatorze toises et demie pour la mesure totale de la circonférence de Carthage, et la mesure particulière de la triple défense du côté de l'isthme, il y aurait encore moyen de concilier ces divergences. L'isthme, selon Polybe et Appien, a vingt-cinq stades. La circonvallation de Scipion a vingt-cinq stades aussi au même point, elle est à une portée de catapulte de l'ennemi : d'accord. Mais cette portée de trait est prise à partir du *vallum*, ou première défense extérieure. Or, le mur intérieur du corps de la place suivant, dans une grande partie de son développement, les contours des collines, devait offrir beaucoup de sinuosités, d'angles rentrants. Cette direction, commandée par la nature du terrain, contribuait puissamment à la défense de la place. Alors Polybe et Appien auront donné la largeur de l'isthme et des lignes de Scipion en ligne droite, de la Sebka au lac, et Strabon le développement du mur intérieur avec tous ses angles et toutes ses sinuosités.

Quant à la direction de la triple défense d'une mer

<sup>1</sup> M. Lapie, en traçant les cartes des *Itinéraires anciens*, qu'il va publier, a trouvé que Strabon emploie partout, pour la Grèce, un stade de 700 au degré, et pour l'Italie, le stade olympique de 600.

à l'autre, elle est indiquée par la nature des lieux et le relief du terrain fidèlement représenté sur la carte de M. Falbe. Nous l'avons tracée sur notre plan 11, à partir du n° 112 à Sidi-Daoud, en suivant les traces de murs indiqués sur la carte de M. Falbe. De là nous avons suivi la plaine jusqu'au n° 109 de M. Falbe. L'indication d'une longue file de murailles qui se terminent à l'extrémité de la Sebka ou lagune d'eau salée qui fut jadis un golfe, comme l'a prouvé Shaw, comme on le voit dans la carte manuscrite de M. Humbert, et comme le pense aussi M. Falbe, a motivé ensuite la direction de notre enceinte.

Il est certain que la Medjerdah, le Bagrada des anciens, avait jadis son embouchure assez près des dernières pentes du cap Qamart. Ce fleuve, qui, à deux lieues de la mer, est aussi large que la Seine au pont d'Austerlitz, par des causes physiques qu'ont démontrées les voyageurs dont j'ai parlé, s'est successivement rapproché de *Porto-Farina* et du Ras-Zébib, le promontoire d'Apollon des anciens. Les alluvions de ce fleuve, dont le cours est très-rapide en descendant de l'Atlas, ont empiété sur le rivage compris entre les caps Qamart et Sidi-Al-Mekki. Les traces de son ancien lit sont encore visibles sur ce delta de formation récente, à partir de l'extrémité de la Sebka jusqu'au rivage où s'abaissent les dernières pentes du Djebel-Khawi ou mont Qamart. La position des ruines d'Utique et des *Castra-Cornelia*, jadis à l'est et maintenant à l'ouest du Bagrada, prouve jusqu'à l'évidence ce fait que Shaw a le premier mis en lumière, et sur lequel s'accordent tous les voyageurs, depuis le savant anglais jusqu'à M. Falbe.

La seule hypothèse que nous nous soyons permise pour retrouver exactement la largeur de vingt-cinq stades, donnée à l'isthme par les anciens, a été de prolonger de deux cents mètres l'extrémité de la lagune, appelée aujourd'hui Sebka, qui jadis, avant le changement du cours du Bagrada, était un golfe à fond bas où la mer portait ses eaux et qui, parfois encore, à la suite de grandes tempêtes, quand les vagues sont refoulées par un vent du nord très-violent, redevient momentanément ce qu'elle avait été autrefois. Polybe<sup>1</sup> indique assez bien cet état des lieux dans le récit des marches d'Amilcar contre les mercenaires qui bloquaient l'isthme, et occupaient le pont de Bagrada.

Quant à la forme anguleuse que nous avons donnée à la ligne des murs de Carthage de ce côté, outre qu'elle s'appuie en beaucoup de points sur les traces des ruines existantes, elle est encore motivée par d'autres considérations puisées dans la disposition des enceintes de toutes les villes fortifiées par les anciens, dont nous possédons des plans exacts, telles que Rome, Tarquinies, Véies<sup>2</sup>, Messène<sup>3</sup>, Tirynthe, etc. Nous voyons qu'on a presque toujours profité des accidents du terrain pour établir la ligne de défense.

Les peuples de la Palestine, dont Carthage tirait son origine et avait emprunté les usages, avaient connu de bonne heure, au moins 810 ans avant J.-C., l'avantage du système de fortification à angles saillants

<sup>1</sup> I, LXXV, LXXVI.

<sup>2</sup> Vid. *memorie del. Instit. archeologic. fasc. 1. tav. 1. del. William. Gell.*, p. 15, sqq.

<sup>3</sup> Voy. la planche xxii du t. I de la *Description de la Morée* par M. Blouet. Il a déjà paru 18 livraisons de ce bel ouvrage.

et rentrants, qui servent puissamment à la défense en donnant des flancs sur l'ennemi. Dans la description des murs de Jérusalem, qui nous a été transmise par les écrivains sacrés et profanes, il est sans cesse mention *des tours de l'angle, des angles ou rentrants des courtines*<sup>1</sup>. Jérusalem, dit Tacite<sup>2</sup>, était entourée *de murs formés avec beaucoup d'art, d'angles saillants et rentrants, afin que les flancs des assiégeants fussent à découvert*. Je me borne à ces exemples, ayant traité spécialement ce sujet, pour ce qui regarde les Hébreux, dans ma Poliorcétique des anciens. Tyr était fortifiée sur le même plan que Jérusalem, et Carthage, colonie de Tyr, avait, nous en sommes sûrs, adopté et mis à exécution le système de défense suivi dans sa mère-patrie.

Nous terminerons ici la discussion du tracé de l'enceinte de cette partie de Carthage. Notre opinion nous semble appuyée sur des bases solides, les ruines existantes, la configuration du terrain et le système de défense usité chez les fondateurs de cette ville.

Nous devons cependant ajouter une considération importante pour constater que les ruines existantes sur l'enceinte que nous avons tracée appartiennent à la Carthage punique.

Nous savons positivement<sup>3</sup> que, depuis l'époque où Carthage fut relevée par les Romains jusqu'à la deuxième année du règne de Théodose II, cette cité de l'Afrique resta une ville ouverte. Nous savons en-

<sup>1</sup> Reg. IV, xiv, 13, vers. Sept.  
Paralip. II, xxvi, 9. *ibid.* Voy. ma  
Poliorcétique des anciens, p. 356,  
358, 359. Paris, 1819.

<sup>2</sup> Hist. V, 11.

<sup>3</sup> Prosperi Aquit. chronic., p.  
213.

core que cette nouvelle enceinte fut élevée aux frais de la ville seulement, et qu'elle ne fut pas tracée sur la ligne, mais en dedans des anciens murs de Carthage. Procope<sup>1</sup> nous indique que Bélisaire et Justinien ne consacrèrent que peu de temps et d'argent à la réparation de ces murs que les Vandales avaient laissé tomber en ruine. Il est donc presque certain que les vastes substructions répandues sur la direction donnée aux murs dans notre plan II, et dans le plan de M. Falbe, n° 75, 76, 77, 78 et 109, sont les débris de l'enceinte carthaginoise, construite avec tant de soin et de dépenses. L'exiguïté de la masse et le peu de solidité des matériaux employés dans le Bas-Empire, à une époque de décadence, offrent un contraste frappant avec les débris gigantesques<sup>2</sup> des constructions de l'ancienne république.

#### CAMP FORTIFIÉ DE MANILIUS, FORT PRÈS DU DÉBARCADÈRE.

Je dois encore ajouter, pour aider l'intelligence à se faire une idée nette du tracé de l'enceinte de Carthage du côté de l'isthme, le récit des autres opérations de Manilius pendant la première année du siège :

« Manilius, dit Appien<sup>3</sup>, avait porté sa première attaque contre la triple défense du côté de l'isthme. Repoussé, il avait assis son camp retranché sur la route qui, à travers l'isthme, se dirigeait vers le continent<sup>4</sup> ;

<sup>1</sup> Bell. Vandal. I. 21. de Ædific. VI, 5.

<sup>2</sup> Tels que les assises de deux tours de trois cents pieds de front.

Voyez mon pl. II, et M. Falbe, nos 99 et 90.

<sup>3</sup> VIII, xcvi, p. 438, l. II.

<sup>4</sup> Ibid., p. 439, l. 25.

il fit un nouvel effort sur ce point, et reconnut l'impossibilité de réussir <sup>1</sup>. Censorinus étant parti pour les élections et Manilius étant resté seul, les Carthaginois l'attaquèrent plus hardiment <sup>2</sup>. Ils font une sortie, la nuit, les uns armés, les autres, sans armes, chargés de planches; ils les placent sur le fossé du camp de Manilius qui faisait face aux murs de Carthage, et déjà ils arrachaient les palissades. L'armée était terrifiée de cette attaque nocturne. Mais Scipion sort du camp avec la cavalerie par la porte opposée où l'ennemi ne s'était pas dirigé; il tourne les Carthaginois, les inquiète sur leurs derrières, et les contraint à se retirer dans la ville. C'est alors que Manilius <sup>3</sup> fortifia son camp avec plus de soin; il l'entoura d'un mur en pierre, au lieu d'un simple *vallum*, et il éleva, dans un havre, sur le bord de la mer, un fort destiné à protéger l'arrivage des vaisseaux qui lui apportaient des vivres. »

D'après ce récit clair et net, on peut fixer la position du camp de Manilius, de la grande route de Carthage vers la Libye, et du fort qu'il bâtit près de la mer pour protéger ses arrivages.

Le camp de ce consul était placé près du n° 109 du plan I de M. Falbe, ayant à dos le point où sont les dernières maisons de Soukara <sup>4</sup>. Le fort qu'il bâtit au bord de la mer, ἐπίκειον φρούριον... ἐπὶ τῆς θαλάσσης διὰ τὴν καταπλέουσαν ἀγορὰν, doit être évidemment placé sur les bords de la Sebka, qui était alors un golfe de la mer, comme nous l'avons établi plus haut, et dont

<sup>1</sup> *Ibid.*, p. 439, l. 33 à 35.

<sup>3</sup> *Ibid.*, VIII, c, p. 443, l. 93.

<sup>2</sup> Appian. VIII, xcix, p. 442, l. 83.

<sup>4</sup> Voy. Pl. I de M. Falbe, et mon plan II.



l'extrémité formait un havre, ἐπίστατον, où les vaisseaux romains ancrèrent pour débarquer les vivres. La position de l'armée carthaginoise, l'ensemble du récit des opérations des deux armées romaines pendant cette première année du siège, nous paraît établir cette position du camp et du fort de la manière la plus positive.

M. Falbe<sup>1</sup> pense aussi que l'étang salé, nommé Sebka de Soukara, était anciennement une portion de la mer peu profonde qui formait le fond du golfe d'Utique. Maintenant une bande sablonneuse et des dunes couvertes de roseaux et de sparte la séparent de la mer. En effet, comme Asdrubal et Phaméas étaient campés à Ariana, sur les derrières des Romains, cette armée d'observation, forte de 80,000 hommes, leur coupait les vivres du côté de la terre. Les deux consuls ne purent donc choisir d'autre emplacement pour leurs camps qu'à portée de la mer et du lac. La mer, dont ils étaient maîtres, leur apportait facilement sur ces points les vivres et les matériaux nécessaires. Aussi nous voyons Censorinus attaquer par le lac et la *Tænia*, et Manilius par la partie de l'isthme située près du golfe de la Sebka, où il établit un fort pour protéger l'arrivage de ses convois.

De plus, il nous semble probable, d'après l'ensemble du récit<sup>2</sup>, que le camp de Manilius fut placé moins près des murs de Carthage que celui où Scipion s'établit la troisième année du siège. Car les deux consuls avaient échoué dans toutes leurs attaques : l'ennemi prenait l'offensive. Au contraire, ce n'est qu'après

<sup>1</sup> P. 13.

<sup>2</sup> VIII, cap. xcvi à c.

avoir battu les Carthaginois et pris d'assaut Mégara, que Scipion porta ses lignes de circonvallation à portée de catapulte des ouvrages avancés de l'ennemi.

Ce récit justifie encore la direction que nous avons donnée au tracé des murs depuis la Sebka jusqu'auprès de Sidi-Daoud, comme on peut le voir sur notre plan. Le tracé du mur septentrional de Mégara, depuis la Sebka jusqu'à la mer, s'appuie sur une ligne de substructions de murs<sup>1</sup>, et sur une suite assez étendue de collines escarpées qui formaient une bonne défense naturelle. Les anciens ne nous ont laissé aucune description de cette partie de l'enceinte de Carthage.

#### ATTAQUE DE CENSORINUS PAR LE LAC ET LA *TÆNIA*.

« Censorinus, dit Appien<sup>2</sup>, attaqua par terre et par le lac l'angle faible des murs qui était situé vis-à-vis la *Tænia* et la pointe de cette espèce de golfe : il fit élargir la chaussée en comblant la partie du lac adjacente; il y plaça deux énormes beliers manœuvrés chacun par six mille hommes des légions et de la flotte. Ces deux corps, excités par la rivalité, renversent une partie du mur, et déjà on apercevait par cette brèche l'intérieur de la ville. Les Carthaginois n'ayant pu suffire à réparer pendant la nuit la ruine que les béliers avaient faite tout le long du jour, font une sortie; les uns étaient complètement armés, les autres ne por-

<sup>1</sup> Nos 108, 109, plan de M. Falbe. Voyez mon plan II. est quelques jours avant la canicule. Voy. cap. xcix.

<sup>2</sup> VIII, xcvi. L'époque précise

taient que des torches enflammées. Tous fondent sur les machines ennemies. La résistance du soldat romain empêcha les assiégés de brûler entièrement ces machines; cependant ils réussirent à les rendre tout-à-fait inutiles. Au point du jour, les Romains voulurent donner l'assaut par la brèche que les Carthaginois n'avaient pas encore fermée. On voyait, dans l'intérieur de l'enceinte, une grande place, position favorable pour combattre, où les Carthaginois étaient rangés en bon ordre, leurs *hoplites* en avant, derrière eux les hommes armés de pierres et de bâtons, enfin d'autres en plus grand nombre placés sur les terrasses des maisons qui entouraient cette place d'armes. Les Romains, méprisant un ennemi en partie désarmé, se jettent hardiment dans la brèche. Mais Scipion, alors tribun d'une légion, prévoyant le danger, plaça ses cohortes en échelons, près du mur et sur la brèche, leur défendit de s'engager dans la ville, et, par cette prudente disposition, assura le salut et la retraite des corps qui y avaient pénétré, et qui étaient déjà repoussés et enveloppés par les Carthaginois. »

Ce récit détaillé d'Appien nous fait connaître plusieurs points de la topographie de Carthage, entre autres la largeur de la digue, qui était bordée par cette partie de l'enceinte faible et négligée. On voit en outre que cette courtine, nommée l'angle faible, touchait à la fois la *Tænia* et le lac, puisqu'on y donne l'escalade avec de l'infanterie et des vaisseaux <sup>1</sup>.

De plus, une partie de l'intérieur de la ville du côté de l'angle et du mur simple qui formait une courbe

<sup>1</sup> Appian. VIII, xcvi, xcvi. Voyez mon plan III.

eu se dirigeant vers les ports, se dévoile à nos yeux. Là, se présente une vaste place d'armes propre à tenir une partie de la garnison, position favorable pour la défense et entourée de maisons en terrasses qui la flanquaient de tous côtés et lui servaient, en quelque sorte, de remparts. Sans doute la prévoyance carthaginoise voulut remédier à la faiblesse de cette partie des fortifications contre laquelle, du reste, comme je l'ai montré plus haut, l'ennemi ne pouvait porter un grand déploiement de forces. C'est pourquoi elle se ménagea une large esplanade qui pût contenir un corps d'armée égal au moins à celui de l'assaillant, et lui procurer les moyens de se défendre avec avantage, dans le cas extrême où le mur extérieur aurait été enlevé par l'ennemi.

#### CIRCONFÉRENCE, POPULATION DE CARTHAGE.

Carthage, dit Strabon <sup>1</sup>, est située sur une presqu'île entourée d'un mur qui a trois cent soixante stades de développement et soixante stades dans la partie qui, d'une mer à l'autre, traverse le col de l'isthme. Là se trouvaient les écuries, στάσεις, des éléphants. On voit par cette dernière phrase que c'est de la triple ligne de défense, du τριπλου τείχους d'Appien, que parle ce géographe. Polybe <sup>2</sup>, témoin oculaire, qui, pendant deux ans, eut sous les yeux les plans <sup>3</sup> et les mesures

<sup>1</sup> Lib. XVII, p. 832.

<sup>2</sup> I, LXXIII.

<sup>3</sup> Vid. Plin. XXXV, VII.

*Hostilius Mancinus qui primus Carthaginem irruerat, situm ejus oppugnationesque depictas, propo-*

de Carthage et de ses environs, Appien<sup>1</sup>, qui a décrit avec tant de précision la topographie de cette ville, ne donnent que vingt-cinq stades à l'isthme qui joint Carthage au continent. La périmétrie de la ville, selon Tite-Live<sup>2</sup>, n'est que de vingt-trois milles<sup>3</sup>; selon Orose<sup>4</sup>, que de vingt. Strabon attribue à la Carthage

*nendo in foro, et ipse assistens populo spectanti, singula, enarrando: quæ comitate proximis comitiis consulum adeptus est.*

<sup>1</sup> Punic. VIII, xc, cxix.

<sup>2</sup> Epitom. Lib. LI.

<sup>3</sup> Servius donne à Byrsa 22 milles de tour, Orose (IV, xxiii) 2 milles seulement. Ce n'est pas une discordance, comme on pourrait le croire au premier coup d'œil. Servius, qui commente un poète, indique par le nom archaïque de Byrsa, Carthage entière; il est presque d'accord avec Tite-Live. Orose ne désigne ici que l'acropole dont il estime la circonférence à deux milles.

<sup>4</sup> IV, xxii.

Je citerai ici un fragment d'un ms. latin, n° 8319, de la Bibliothèque royale que j'ai lieu de croire inédit. Il semble tiré d'un discours où l'auteur faisait l'éloge d'Alexandrie, en la comparant aux autres capitales, dont il donne le diamètre avec une précision minutieuse. Peut-être cet auteur avait-il tiré ces mesures de quelque cadastre ou d'un ancien traité de géographie aujourd'hui perdus :

Carthago vero, quæ principatum Africæ tenet, stadiis decem porrecta, videtur stadiique parte quarta; Babilon porro stadiis duodecim longa sit et pedibus ducentis atque viginti; ipsa quoque domina omnium gentium Roma, quatuordecim stadiis et

pedibus centum atque viginti longa primitus fuerit, nondum adjectis his partibus quæ multum congeminasse majestatis ejus magnificentia visitur; Alexandriamensi sunt sedecim quidem stadiis pedibus vero trecentis atque sexaginta quinque. Libri Moisi...

Je l'ai cité ici parce qu'il donne le diamètre de Carthage: en voici la traduction: l'écriture est du xi<sup>e</sup> siècle:

« Que Carthage, qui tient le premier rang en Afrique, ait un diamètre de 10 stades  $\frac{1}{4}$ ; que Babylone soit longue de 12 stades 220 pieds; que Rome même, la maîtresse du monde, ait eu anciennement un diamètre de 14 stades et 120 pieds, quand on n'y avait pas encore ajouté ces faubourgs qui redoublent encore la magnificence de sa majesté: il n'en est pas moins vrai que ceux qui ont mesuré Alexandrie ont trouvé son diamètre de 16 stades et 365 pieds... »

Ici finit le fragment du manuscrit.

La dernière phrase: *Alexandriamensi sunt*, qui est au présent, quand toutes les autres sont au subjonctif, m'a fait présumer que l'auteur, dans ce discours, prononcé peut-être dans le forum ou le sénat d'Alexandrie, cherchait à relever sa ville natale aux dépens des autres capitales du monde en lui donnant un diamètre supérieur à celui des autres villes qu'il a décrites avec une emphase digne de l'époque byzantine.

punique une population de 700,000 habitants. Florus<sup>1</sup> la compare seulement pour la grandeur à Rome et à Capoue.

S'il s'agissait de se décider entre ces témoignages discordants, d'après les règles d'une sage critique, on devrait préférer ceux de Polybe, de Tite-Live<sup>2</sup> et d'Appien à celui de Strabon qui n'a pas été à Carthage<sup>3</sup>. On pourrait alléguer qu'ayant adopté légèrement pour Carthage une population de 700,000 âmes, il lui a fallu, pour rendre ce fait probable, égaler l'enceinte de Carthage à celle de Babylone et lui donner trois cent soixante stades de circonférence, tandis que les vingt-trois milles de Tite-Live ne font que cent quatre-vingt-quatre, et les vingt milles d'Orose que cent soixante stades; mais on peut, peut-être, concilier ces mesures si opposées sur la largeur de l'isthme. Si Strabon a entendu y comprendre le développement des murailles du corps de la place, Polybe et lui sont d'accord. Car la ligne de circonvallation que Scipion traça autour du triple mur n'avait, dit Appien<sup>4</sup>, que vingt-cinq stades; mais le développement des angles et des sinuosités du grand mur donne cette mesure de soixante stades, comme nous l'avons dit, et comme on peut s'en assurer en portant le compas sur le tracé du mur figuré sur notre plan<sup>5</sup>. Quant

<sup>1</sup> I, 16. II, 15.

<sup>2</sup> Car Tite-Live devait avoir vu et consulté le plan et les vues de Carthage, conservés à Rome dans un des monuments du forum.

<sup>3</sup> Voyez l'excellent article *Strabon*, *Blagr. univ.*, t. XLIV, p. 3, de mon ancien ami, Malte-Brun, dont les sciences ont eu à regretter la

mort prématurée.

<sup>4</sup> VIII, cxix.

<sup>5</sup> Voy. pl. II, et l'avertissement en tête des cartes. Cette mesure a été calculée par M. Honoré, lieutenant-général du génie, qui m'a aidé de ses lumières pour le tracé des fortifications.

à la circonférence de trois cent soixante stades, ou il faut l'entendre du développement des quatre enceintes séparées de Byrsa, du Cothôn, de Mégara et du triple mur (car ces trois quartiers, de même que les quatre de Syracuse, avaient chacun une enceinte fortifiée); ou il faut rejeter cette base comme erronée. L'état des lieux, si fidèlement représenté sur la grande carte de M. Falbe, rend cette étendue de 360 stades ou 33 milles deux tiers impossible à admettre.

L'erreur commise par Strabon sur la population de Carthage nous rappelle un exemple semblable. Shaw<sup>1</sup>, voyageur si véridique et si éclairé, est resté douze ans à Alger, et il porte à 117,000 âmes la population de cette ville; dont la surface diffère peu de celle du Champ-de-Mars à Paris; et Alger, au moment où elle fut prise par le général Bourmont, n'avait que 35,000 habitants<sup>2</sup> et n'en a aujourd'hui que 25,000. De plus, le rapprochement de deux passages formels d'Appien<sup>3</sup> prouve l'exagération de cette donnée. Tous les habitants, πάντες, des campagnes voisines de Carthage (et nous savons qu'elles étaient très-ferriles et très-peuplées<sup>4</sup>) s'étaient réfugiés dans la ville avant qu'elle fût bloquée par Scipion. Après la prise de Mégara et du Cothôn, ils se retirèrent à Byrsa. Cependant, lors de la capitulation de cette citadelle, il n'en sortit que 50,000 âmes; tant hommes que femmes, selon Appien<sup>5</sup>; 25,000 femmes et 30,000 hommes,

<sup>1</sup> Travels in Barbary, p. 68, ed. 1738, in-fol.

<sup>2</sup> Journal d'un officier de l'armée d'Afrique, p. 82, in-8°, 1831.

<sup>3</sup> VIII, cxx et cxxx.

<sup>4</sup> App. Punic. VIII, lxxix. Diod. XX, viii. Procop. Bell. Vandal. I, xvii, t. I, p. 382 sqq. ed. 1833.

Hérodien, VII, iv, 9. ed. Irmish.

<sup>5</sup> VIII, cxxx.

suivant Orose <sup>1</sup>; 40,000 hommes, suivant Florus <sup>2</sup>. Il faudrait donc, ce qui est tout-à-fait improbable, que, jusqu'à cette capitulation, les  $\frac{13}{14}$  au moins de la population eussent péri par la faim ou le fer de l'ennemi.

Nous avons encore une autre base d'où nous pouvons déduire assez exactement la population de Carthage à cette époque du siège.

Appien nous dit <sup>3</sup> que Scipion ayant coupé l'isthme par des lignes de circonvallation et privé ainsi les Carthaginois de la faculté de recevoir des vivres du continent, la famine commença à se faire sentir. Ils ne pouvaient plus tirer de subsistances que par mer, en esquivant la flotte romaine. L'auteur ajoute qu'Asdrubal ne distribuait ces vivres qu'aux trente mille hommes seulement dont il avait fait des soldats. Or, en forçant la supposition, et en admettant que dans ce cas d'extrême nécessité ces trente mille hommes, de 17 à 60, ans fussent le cinquième de la population totale, en comptant au plus haut pour cinquante mille les hommes qui avaient péri dans les combats, les deux premières années du siège, on voit que la population de Carthage, même y compris les habitants de la banlieue, n'a pu dépasser alors deux cents ou deux cent cinquante mille individus, y compris même les esclaves <sup>4</sup>, qui avaient tous été déclarés libres le jour même où le sénat et le peuple de Carthage résolurent de se défendre les armes à la main <sup>5</sup>.

<sup>1</sup> IV, xxiii.

<sup>2</sup> II, xv.

<sup>3</sup> Appian. VIII, cxx.

<sup>4</sup> Appian., VIII, lxx.

<sup>5</sup> Ibid. VIII, xciii.



## MÉGARA.

C'est entre l'enceinte de la cité et la triple défense qu'était situé le quartier de Mégara. C'est sur ce point d'où Manilius avait été repoussé<sup>1</sup> que Scipion établit sa première attaque. Les consuls précédents, excepté Pison, qui n'avait éprouvé que des échecs, avaient tenté de prendre Carthage du côté de l'angle faible et de la *Tænia*<sup>2</sup>. Dernièrement Mancinus avait essayé par mer une nouvelle attaque sur le mur simple qui bordait la ville du côté du cap Carthage et de la Méditerranée<sup>3</sup>. Ce général avait surpris l'ennemi peu attentif à garder un point de l'enceinte défendu par une chaîne de rochers très-escarpés, par une mer semée d'écueils et de bas-fonds où les vagues brisaient avec furie<sup>4</sup>. Il avait même franchi la muraille et pénétré avec quelques compagnies des légions et de la flotte, dans le *Pomœrium*, ou chemin de ronde intérieur où il avait pris position. Mais il manquait de vivres, il n'avait pu faire venir de renforts pour s'y soutenir; enfin il était au moment de se voir poussé et précipité dans la mer du haut de cette rive escarpée, lorsque Scipion qui, nommé consul, arrivait d'Italie avec de nouvelles troupes, vint le tirer de cette position périlleuse<sup>5</sup>.

<sup>1</sup> Appian. VIII, xcvi.

<sup>2</sup> *Ibid.* VIII, xcvi.

<sup>3</sup> *Ibid.* VIII, cxii, cxiv.

<sup>4</sup> Comparez les chap. cxiii et cxiv d'Appien avec le chap. cxx.

<sup>5</sup> Appian. cap. cxiii et cxiv.

J'ai voulu me servir de Zonaras, mais cet auteur byzantin du xii<sup>e</sup> siècle n'a fait qu'extraire Appien. Son récit même de l'attaque de Mancinus et de celle de Scipion est inintelligible, p. 467, 470, édit. in-fol.

Scipion porta de suite son camp sur l'isthme, devant la triple défense; car ce général se proposait de réduire Carthage par la famine. Ce fut aussi le moyen qu'il employa pour soumettre Numance. Émilien, qui n'avait pas les qualités brillantes de Scipion l'Africain, son grand-père adoptif, soit pour ménager le sang de ses soldats, soit pour retremper dans les durs travaux d'un siège régulier la vigueur de l'armée dont Pison, son prédécesseur, avait laissé corrompre la discipline, se plaça sur ce point, assez près, οὐ μακρὰν, de l'enceinte de Carthage.

Asdrubal, avec toutes ses forces, prit position en face de Scipion dans un camp retranché à cinq stades en avant de la triple défense.

J'ai été obligé d'entrer dans ces détails, afin de donner une idée nette de l'enceinte fortifiée de Carthage, de la disposition des deux camps et de l'attaque du quartier de Mégara, dont le récit fixe la position précise, relativement à la triple ligne de défense, à Byrsa et au Cothôn qui sont des points déjà bien déterminés.

«Après avoir rétabli la confiance et remis la discipline dans son armée, Scipion, dit Appien<sup>1</sup>, pendant la nuit, et quand l'ennemi ne s'y attendait pas, dirigea une double attaque contre la partie de Carthage qu'on appelait Mégara<sup>2</sup>. Mégara est un quartier très-grand, qui est contigu aux murs extérieurs. Ayant envoyé des

<sup>1</sup> VIII, cxvii.

<sup>2</sup> Sans nous arrêter à l'étymologie de ce nom qui, selon C. Nepos, cité par Servius (in *Æneid.*, I, 4), et Isidore (*Origin.*, lib. XV, c. xii), vient du punique *Magar*, quod

Pœni Magar Novam Villam dicunt, il est sûr que les auteurs grecs nomment ce quartier de Carthage Νέα-πολις, la Nouvelle Ville. L'aspect des ruines tracées sur la carte de M. Falbe prouve son origine plus

troupes pour attaquer sur un point, il se porta lui-même à vingt stades de distance<sup>1</sup>, avec des haches, des échelles et des leviers, en gardant le plus profond silence. Les sentinelles carthaginoises placées sur les murs de Mégara, averties de son approche, ayant poussé le cri d'alarme, son corps d'armée et celui qui faisait la fausse attaque y répondirent par un cri terrible. Les Carthaginois furent effrayés de voir la nuit tant d'ennemis tout à coup sur leurs flancs. Cependant il ne put s'emparer des murs malgré tous ses efforts. Heureusement, une tour déserte appartenant à un particulier, située hors des murs qu'elle égalait en hauteur, s'élevait à peu de distance de leur enceinte. Scipion y fait monter de jeunes soldats intrépides qui, avec des solives et des planches appuyées sur la tour et le mur, forment un pont, renversent l'ennemi qui défendait la muraille, s'en emparent, sautent dans Mégara et, après avoir brisé une des portes, y introduisent Scipion. Il y entre avec quatre mille hommes, et, par une prompte fuite, les Carthaginois, comme si le reste de la ville était pris, se sauvent dans Byrsa. Les cris des prisonniers, le tumulte qu'ils enten-

récente, et il est évident que Mégara était un faubourg de Carthage, qui, de même que les faubourgs Saint-Germain, Saint-Marceau, Saint-Antoine et Saint-Honoré, à Paris, avait été enveloppé peu à peu dans l'enceinte générale de la ville, dont Byrsa et les ports étaient la partie la plus ancienne et la plus peuplée. Une mesure de finances, ou un besoin réel, l'accroissement de la population, ou le désir d'augmenter le produit des entrées, ont-ils causé

l'extension de l'enceinte de Carthage? Nous l'ignorons; mais, comme on le verra bientôt, Mégara présentait alors tous les caractères d'un faubourg encore assez faiblement peuplé.

<sup>1</sup> La traduction latine (t. I, p. 470, ed. Schweighauser), ipse, per circuitum MMD. passuum, rend très-inexactement la phrase grecque ἐξ ἑξάδις σταδίων εἴκοσι, et a induit en erreur MM. Estrup et Falbe, p. 49, 50. Voy. mon plan II.

daient derrière eux, effrayèrent tellement les Carthaginois qui étaient dans le camp retranché hors des murs, qu'ils abandonnèrent aussi cette position, et se réfugièrent avec les autres dans la citadelle. Mais, comme Mégara était remplie de jardins plantés d'arbres fruitiers, séparés par des clôtures en pierre sèche, des haies vives d'arbustes épineux, et coupés par de nombreux canaux profonds et tortueux, Scipion, craignant de s'engager dans ce terrain difficile dont les chemins étaient inconnus à ses Romains, et où l'ennemi, à la faveur de la nuit, pouvait lui dresser une embuscade, s'arrêta, et fit sonner la retraite. »

Maintenant, d'après ce récit détaillé d'Appien, on peut se faire une idée nette de la position de Mégara. Ce quartier, qui était séparé de Byrsa et de la vieille cité par un mur particulier, comme on le verra bientôt, touchait, dans une grande partie de son pourtour extérieur, la triple défense qui fermait l'isthme et s'étendait du lac à la mer, ou d'une mer à l'autre, c'est-à-dire, du n° 109 au n° 41 du plan de M. Falbe. Ce dernier a été induit en erreur, je pense, par la traduction latine qui fait faire à Scipion un circuit de MMD pas, dont le texte grec ne parle point. Il est forcé de supposer, ce qui est contraire aux textes d'Appien et de Polybe, que Scipion tourna le mur entre le bord de la mer vers le pied du *Djebel-Khawi*, tandis que l'attaque de la triple défense par Scipion, comme auparavant par Manilius, se fait directement le dos à l'isthme. Seulement Scipion fait deux attaques simultanées, distantes l'une de l'autre de vingt stades (près d'une lieue). L'une a pour but de faire une diversion, d'occuper l'ennemi sur un point qu'on ne veut pas

aborder sérieusement; l'autre est la véritable attaque, et qui même réussit plus par une circonstance fortuite que par la force et des moyens d'action supérieurs. Ce dont on peut s'étonner, et ce qui ne peut s'expliquer que par la terreur panique des Carthaginois, c'est qu'ils n'aient cherché à défendre ni leur camp retranché, ni une enceinte si bien fortifiée. On peut accuser Appien d'avoir copié Polybe avec un peu de négligence; car il ne nous a pas donné (et son original contenait sûrement ce fait) la distance réciproque entre les trois lignes de cette triple défense, citée si souvent dans la description du site et l'histoire du siège de Carthage.

L'intérieur de Mégara, comme on voit, était pour Byrsa une espèce de position avancée qui même, les murs étant forcés, pouvait arrêter l'ennemi par ses clôtures en pierre, en haies vives, et par les canaux profonds, ὄχετοῖς βαθέσιν ὕδατος ποικίλοις, qui donnaient les moyens d'une défense longue et opiniâtre. Aussi, quand Carthage eut été prise et brûlée, le sénat fit lancer des imprécations contre ceux qui entreprendraient de relever Byrsa, ou d'habiter Mégara <sup>1</sup>. On peut croire que les canaux profonds qui découpaient ce faubourg avaient été creusés dans le but de servir à l'irrigation des jardins et des vergers, et à la défense de la ville. Ce ne put être pour la boisson des habitants; car le P. Caroni <sup>2</sup> assure que toutes les eaux qui baignent le terrain plat où je place Mégara sont généralement saumâtres, ainsi qu'à Tunis, et sur tout ce littoral.

<sup>1</sup> Appian, VIII, cxxxv.

<sup>2</sup> Part. II, p. 68.

M. Estrup qui, par l'erreur de sa donnée fondamentale, a été entraîné à beaucoup d'autres, ayant placé le port au nord-ouest d'El-Mersa et une *Tænia* imaginaire au milieu de cette lagune, donne à Mégara la position du village actuel de Malqa; ce qui est contraire au témoignage de tous les textes, et ce que repousse la figure du terrain, comme on peut s'en assurer par la carte de M. Falbe.

#### ENCEINTE DE LA VIEILLE VILLE, CIRCONVALLATION DE SCIPION.

Il nous reste encore à déterminer la position de l'enceinte qui enveloppait Byrsa, la vieille ville et les ports; or son étendue et sa direction nous sont indiquées dans le récit circonstancié d'Appien<sup>1</sup>, qu'il faut d'abord traduire.

« Après la prise de Mégara, Scipion fit brûler le camp retranché que les Carthaginois avaient abandonné la veille, lorsqu'ils s'enfuirent dans la ville, et maître de tout l'isthme, il le coupa par un fossé prolongé d'une mer à l'autre<sup>2</sup>, qui ne s'éloignait pas des

<sup>1</sup> VIII; cxi.

<sup>2</sup> C'est-à-dire de la mer au lac qu'Appien désigne souvent par le nom générique de mer, à cause qu'il y avait son entrée et que l'eau en était salée.

La Sebka pouvait former anciennement un golfe allongé jusqu'à mille mètres de Sidi - Daoud, et compris entre les oliviers de Soukara et le bord des pentes du Djebel-

Khawi. Alors tout s'explique, les vingt-cinq stades, la ligne de Scipion à cent mètres du mur, la retraite de Scipion. Voy. mon Plan II et M. Estrup, p. 45, not. 27, sur le comblement progressif du lac de Tunis. Il a dû en être ainsi depuis deux mille ans du golfe de la Sebka.

Pompéii, jadis port de mer, en est à deux milles, et le Sarno ne peut être comparé au Bagrada.

murs ennemis de plus d'une portée de trait. L'ennemi l'inquiétait toujours dans cette opération où le soldat, sur un développement de vingt-cinq stades, devait tour à tour travailler et combattre. Ce fossé achevé (qui était la circonvallation), il en fit un autre de même grandeur à une faible distance (la contravallation), qui regardait la continent de l'Afrique; il y ajouta deux fossés transversaux qui donnèrent à l'ouvrage total la forme d'un parallélogramme, et les hérissa tous de palissades. Derrière les palissades s'élevait d'aggr. Du côté qui regardait Carthage, il construisit un mur dans toute la longueur des vingt-cinq stades, de douze pieds de haut, sans les parapets et les tours qui flanquaient la courtine par intervalle. La largeur du mur était moitié de la hauteur. Au milieu était une tour en pierre, très haute, surmontée d'une tour de bois à quatre étages, d'où la vue plongeait sur la ville. Il acheva cet ouvrage en vingt jours et vingt nuits. Toute l'armée y fut employée, se relayant tour à tour pour travailler et se battre, pour manger et pour dormir. Cela fait, il fit entrer son armée dans ses lignes.

On voit par ce récit, qui atteste l'œil d'un témoin oculaire et la plume exacte de Polybe, que cette enceinte de la vieille ville était parallèle à celle de la triple défense, et coupait l'isthme dans une largeur égale, vingt-cinq stades. Le compas porté sur la carte de M. Falbe, depuis la Sebka jusqu'au lac, donne exactement cette distance.

« Ces lignes fortifiées, dit Appien, servaient de camp à Scipion, de défense contre l'ennemi, et coupaient à Carthage l'arrivée des convois <sup>1</sup> qui lui venaient du con-

<sup>1</sup> Τὴν ἀγοράν, mot à mot le marché, les vivres (App. VIII, cxx).

timent, puisque, excepté du côté de l'isthme, Carthage était partout entourée par la mer. Toute la population rurale s'étant réfugiée dans la ville, les habitants, bloqués par la flotte romaine, n'osant faire sortir des vaisseaux, et les marchands étrangers en étant écartés par la même cause, ils ne recevaient plus que rarement et par mer; quand le vent était favorable, les vivres dont la plus grande partie leur arrivait auparavant par terre. Ce fut le principe de leurs maux. Ils commencèrent à souffrir beaucoup de la faim. Bithyas, général de leur cavalerie, qui était sorti pour leur procurer des vivres avant la prise de Mégara, n'osa pas tenter de forcer les lignes romaines. Il faisait un long détour, il apportait les provisions au bord de la mer, d'où on les transportait à Carthage sur des vaisseaux. La flotte romaine, à la vérité, stationnait près de la ville, mais la ligne du blocus maritime n'était ni serrée, ni continue, ni permanente, la côte étant escarpée et sans abri. Les vaisseaux ne pouvaient en outre s'y mettre à l'ancre plus près de la ville, à cause des Carthaginois qui les criblaient de traits du haut de leurs murs, et des vagues qui y brisent avec violence contre les rochers. Aussi les vaisseaux de charge de Bithyas, et les marchands à qui l'appât du gain faisait mépriser le danger, attendaient qu'un vent fort soufflât de la mer<sup>1</sup>, et entraient dans le port, à pleines voiles, malgré

<sup>1</sup> En termes de marine, un vent frais soufflant du large, c'est-à-dire par des vents d'est ou de sud-est.

« Les vents de nord et de nord-est sont très-fréquents sur toute cette côte, et particulièrement dans la belle saison; on leur donne le nom

d'*Imbatto*, ou brise du large, qui s'élève à 10 heures du matin, et rafraîchit l'air pendant le jour. Ce n'est donc pas à ce vent qu'on pourrait appliquer la qualification de *rare*, dont se sert Appien. » M. Falbe, p. 23, note 1.



les trirèmes, qui ne pouvaient égaler leur vitesse. Mais cette occasion ne s'offrait que rarement et lorsqu'il soufflait du large un vent frais. »

C'est alors que Scipion ferma avec sa jetée l'entrée du port, et que les Carthaginois, comme je l'ai dit <sup>1</sup>, ouvrirent une nouvelle embouchure du *Cothón* jusqu'à la mer, et sortirent de ce port avec une nombreuse escadre.

Cette description d'Appien nous représente le profil de la côte qui entourait la ville de Carthage. On voit que la jetée exécutée par Scipion, comme celle que César entreprit à Brindes et le cardinal de Richelieu à la Rochelle, était indispensable pour couper entièrement à l'ennemi ses communications avec la mer.

Il ne nous reste plus, pour compléter la topographie des enceintes de Carthage, qu'à décrire le mur et les quais placés sur le bord de la mer, dont la situation, dans les auteurs anciens, confirmée par les débris de substructions et les sondes placées sur les cartes du capitaine Smyth et de M. Falbe, n'est susceptible d'aucune espèce de doute.

#### QUAIS, MURS BORDANT LA VILLE DU CÔTÉ DE LA MER.

Voici le récit d'Appien <sup>2</sup> : « Après le combat naval en pleine mer contre la flotte romaine, les petits bâtiments des Carthaginois, dans leur retraite précipitée vers le *Cothón*, s'étaient tellement entassés dans le goulet creusé dernièrement par les Carthaginois, que

<sup>1</sup> Appian. VIII, cxxi.

<sup>2</sup> Punic. VIII, cxxiii.

les grands vaisseaux n'y purent entrer. Ceux-ci se réfugièrent sous le quai assez large qui, depuis longtemps, avait été construit en avant du mur de la ville, pour le débarquement et l'étalage des marchandises apportées sur des vaisseaux étrangers. On y avait ajouté, dans le cours du siège, un retranchement d'une hauteur médiocre, παρατείχισμα βραχὺ, placé à quelque distance du quai, afin que les ennemis, s'ils s'emparaient de ce quai, n'eussent pas une vaste esplanade à leur disposition pour établir leur attaque. C'est donc à ce quai que les vaisseaux carthaginois, qui n'avaient pu pénétrer dans le port, vinrent s'amarrer, la proue tournée vers l'ennemi. Les Romains, qui vinrent les y attaquer, avaient à se défendre et contre l'équipage des vaisseaux et contre les troupes de terre placées, les unes sur le quai, les autres sur le retranchement élevé parallèlement à ce même quai. La nuit mit fin au combat, et les vaisseaux carthaginois, qui ne furent ni pris, ni coulés à fond, se réfugièrent dans le *Cothôn*. »

La description de ce quai dans Appien est claire, grace aux développements, aux répétitions qu'il accumule ici pour mettre l'objet sous les yeux et le peindre d'une manière fidèle. Le quai des *West India docks*, qui sont les *Cothôns* de Londres, en offre une image assez exacte. Les magasins, placés à cent pieds en arrière du quai d'abordage, représentent le retranchement des Carthaginois, intermédiaire entre leur quai sur la Méditerranée et le mur d'enceinte de la ville. Le mot seul διάθесιν<sup>1</sup>, peu important pour notre to-

<sup>1</sup> Χῶμα, δ.... ἐμπόρους ἐς διάθесιν      plement, lib. LI, 16) traduit : Ag-  
φορτίων ἐγένετο. Freinsheimius (Sup-      gerem ad exponendas merces, un

pographie, a reçu trois interprétations différentes.

Deux mots techniques d'Appien, παρατείχισμα βραχὺ, méritent au contraire une discussion; car ils fixent à peu près la largeur de l'esplanade entre le quai baigné par la mer et le mur d'enceinte de Carthage. Schweighaeuser, peu versé dans la connaissance de la poliorcétique ancienne et moderne, a fait sur ce passage une note très-obscur<sup>1</sup>; elle donne une fausse idée de cet ouvrage de défense, qui était une des quatre espèces d'*agger* ou de χῶμα, terme générique qui exprime des objets très-divers et des idées très-différentes. Ainsi le χῶμα<sup>2</sup>, dont parle Appien, à l'abri duquel se réfugient et s'amarrent les vaisseaux, est un quai, revêtu en pierre, destiné à soutenir l'effort des vagues. Aussi Appien ou Polybe qu'il a copié, pour désigner un second rempart, emploie le mot technique et précis παρατείχισμα, que le traducteur latin rend par ceux de *lorica*, d'*agger*. Ces mots donnent une fausse idée de la chose. Ce παρατείχισμα est un retranchement intermédiaire, un autre *agger* composé d'un fossé et d'un

quai pour l'étalage des marchandises; Gelenius, un quai pour le débarquement des ballots; Schweighaeuser enfin, *Agger in usum mercatorum ad venum exponendas merces*. J'ai préféré l'explication de Gelenius (quoique Schweighaeuser cite trois passages d'Appien qui donnent à διαβῶν le sens de *vente*) par cette raison, qu'une place pour la vente des marchandises étrangères semblait mieux située dans la partie très-fréquentée de la ville, près des ports et de l'agora, par exemple, que dans un quai *extra-muros*, nécessairement

inhabité. Ce n'était pas un champ de foire hors de la ville, comme à Beaucaire, à Guibray, occupé momentanément par le commerce, mais, dit Appien, une esplanade destinée à recevoir les importations, et servant toute l'année à cet objet. Du reste, je le répète, le sens précis de ce mot n'est nullement nécessaire à l'explication du tableau topographique que j'ai représenté fidèlement d'après l'auteur grec.

<sup>1</sup> T. III, p. 489, lín. 4.

<sup>2</sup> App. VIII, cxxiii.

glacis palissadé avec un chemin couvert derrière la palissade. C'est un terre-plein revêtu de maçonnerie, puisqu'on l'abat avec le belier<sup>1</sup>, un rempart qui, dominant les approches, donnait de l'avantage aux armes de jet, et couvrait les défenseurs contre les traits de l'ennemi. C'est le *vallum* des camps romains stationnaires. Ce qui importe surtout à notre topographie, c'est que le passage d'Appien prouve que la distance du quai ou de la mer au mur d'enceinte de Carthage était assez grande, puisque les vaisseaux amarrés au quai ne sont soutenus que par le jet des armes de trait. A partir du quai et de l'*agger* intermédiaire, il fallait que l'esplanade eût une assez grande étendue, sans quoi les balistes et les catapultes placées sur les murs élevés de Carthage<sup>2</sup>, qui portaient plus loin que les petites armes de jet, auraient appuyé de leur tir la défense des vaisseaux amarrés et exposés à un grand péril.

« Le lendemain matin, dit Appien, Scipion s'empara<sup>3</sup> de ce quai. Cet ouvrage devenait un point d'attaque très-avantageux pour entamer le port (Cothôn). Alors, ayant amené beaucoup de machines et battu avec des béliers la fortification intermédiaire, il en renversa une partie. Les Carthaginois firent une sortie la nuit, et se portèrent contre les machines des Ro-

<sup>1</sup> App. VIII, cxxiv.

<sup>2</sup> Nous savons qu'il y en avait plusieurs milliers.

<sup>3</sup> Ἐκπύρειν τῷ χώματι. Ce verbe qui, avec le datif, signifie *aborder, attaquer*, mot à mot *mettre la main à une chose*, doit se prendre ici dans le sens de *s'emparer de*, comme *cap*. 97, lin 35. La suite du récit et le

bon sens le prouvent. Car le quai baigné par la mer ne pouvait se prendre qu'avec des vaisseaux. Scipion ne possédait pas un ponce de terrain sur ce côté de l'enceinte de Carthage, et la mer n'y était pas navigable. L'auteur résume en un mot la prise du quai sans donner les détails de l'attaque.

maines, non par terre, car c'était impraticable<sup>1</sup>, ni avec des vaisseaux, car la mer sur ce point est pleine de bas-fonds. Ils y marchèrent tout nus, portant des torches non allumées pour n'être pas aperçus de loin. Ils entrent dans la mer sans être vus, et s'avancent les uns à la nage, les autres ayant de l'eau jusqu'à la poitrine. Lorsqu'ils sont arrivés près des machines, ils allument leurs torches, et alors le feu les ayant découverts, ils reçurent sur leurs corps nus de terribles blessures. Mais telle fut leur audace et la vigueur de leur désespoir, que, malgré ce désavantage, ils enfoncèrent les Romains et brûlèrent leurs machines. La terreur même fut si grande, que Scipion fut contraint de faire tuer quelques-uns des fuyards pour forcer les autres à rentrer dans leur camp, où ils passèrent tout le reste de la nuit sous les armes. Les Carthaginois, après avoir brûlé les machines, retournèrent à la nage dans la ville. »

Ce récit d'Appien est difficile à concevoir d'une manière nette et précise. On voit d'abord que la partie du quai où les Romains avaient établi leurs machines n'était pas celle où les vaisseaux carthaginois s'étaient amarrés la veille, puisqu'elle était impraticable aux vaisseaux, tandis que, sur l'autre point, il s'était livré un combat naval. Ce quai ne pouvait être non plus entre le lac et les ports, parce qu'Appien fait une tout

<sup>1</sup> Probablement à cause des lignes de circonvallation établies sur le front d'attaque. Les sondes sont de deux brasses sur ce point dans la belle carte du capitaine Smyth; sur toute la ligne des nos 47 à 51 du Pl. 1 de M. Falbe, les roches sont plus ou moins à fleur d'eau (Carthage, p.

22, ou Recherches sur l'emplacement de Carthage par le même); ce qui explique comment les Carthaginois étaient tantôt à la nage, tantôt marchant dans l'eau jusqu'à la poitrine, et pourquoi on n'y pouvait aborder par mer.

autre description du terrain, quand Censorinus attaque l'angle faible des murs qui, à partir de la triple défense, se dirigeait en courbe vers les ports. L'auteur a supprimé les circonstances intermédiaires qui eussent éclairé son récit; comment et par où les nageurs montèrent sur le quai du bord de la mer dont les Romains étaient maîtres, et ce qui les empêchait d'arriver aux machines par terre. Aussi la traduction latine de Schweighaeuser est-elle d'un vague et d'une incertitude extrême. Il n'a point fait de notes sur ce chapitre, le plus obscur sans contredit de toute l'histoire de la troisième guerre punique. Cependant, dans ce chapitre trop concis, Appien distingue avec soin le *χῶμα*<sup>1</sup> du *παράτειχισμα*, l'*ante-murale*, qui correspond à nos ouvrages avancés.

La suite du récit de l'attaque contre cette fortification extérieure au corps de la place montrera, je crois, que nous avons bien saisi le sens de l'auteur, et suppléé, suivant ses propres idées, les faits intermédiaires qui manquent à sa narration.

« Au point du jour<sup>2</sup>, les Carthaginois, délivrés de la crainte des machines ennemies, réparèrent la partie de leurs fortifications tombée sous les coups du bélier, et y élevèrent des tours de distance en distance. Les Romains, tout en fabriquant de nouvelles machines, poussèrent plusieurs *agger* dans la direction des tours, et du haut de cette chaussée, ils lançaient, avec la fronde, des vases contenant du soufre, de la poix et des torches enflammées contre les tours ennemies, dont

<sup>1</sup> Ce mot correspond ici au *ripa* du latin des inscriptions : *curator alvei Tiberis ac riparum*. Seulement ce quai, cette chaussée est en pierres,

au lieu que celles des fleuves ne sont qu'en terre.

<sup>2</sup> Appian. VIII, cxxv.

ils brûlèrent quelques-unes. Enfin, Scipion s'étant rendu maître de toute la fortification avancée, la munit d'un fossé, y éleva un mur en brique égal en hauteur au mur de Carthage, et à peu de distance de ce mur; il y plaça quatre mille hommes de trait, force suffisante pour contenir l'ennemi, et partit pour enlever les positions et détruire les corps d'armées placés hors de Carthage, qui envoyaient encore des vivres à cette ville. »

C'est ici qu'il importe de saisir la véritable acception du mot *χωμα*; car ce nom générique est employé par Appien <sup>1</sup> dans deux sens différents à cinq lignes de distance. Les Romains, dit-il, poussent leurs *agger* dans la direction des tours carthaginoises, *χώματα ἡγερον ἀντιμέτωπα τοῖς πύργοις*. C'est ici l'*agger* d'attaque <sup>2</sup>, cette chaussée en plan incliné qui s'élevait insensiblement jusqu'au corps de la place, et sur la plate-forme de laquelle on élevait des tours pour dominer les murs de la ville ennemie. Cependant plus bas, Appien nomme aussi, du terme générique *χωμα* <sup>3</sup>, la fortification avancée des Carthaginois, qu'il a désignée auparavant par le nom propre de *παρατείχισμα* <sup>4</sup>, c'est-à-dire cette ligne de défense intermédiaire entre le mur de Carthage et le quai qu'il appelle aussi *χωμα* <sup>5</sup>. Ici la signification propre du mot vague est déterminée indubitablement par l'ensemble de la narration; mais

<sup>1</sup> Chap. cité cxxv.

<sup>2</sup> *Agger obsidionalis*. Dans ma *Poliorecétique des Grecs et des Romains*, ouvrage achevé depuis 12 ans, mais non imprimé, j'ai traité la matière à fond. Le premier volume,

imprimé en 1819 chez F. Didot, ne contient que la poliorecétique des Égyptiens et des Hébreux.

<sup>3</sup> Appian. VIII, cxxv.

<sup>4</sup> VIII, cxxiv, cxxv.

<sup>5</sup> VIII, cxxiii, cxxiv.

ce sont néanmoins ces mots d'un sens très-étendu qui, appliqués par les anciens à des constructions diverses, familières pour eux, hors d'usage chez nous, jettent dans les traductions un vague extrême et une obscurité désespérante, lorsque le sens propre de ces acceptions diverses n'est pas fixé avec précision pour chaque circonstance.

Scipion, selon Appien, employa tout l'été à ces diverses opérations, c'est-à-dire au rétablissement de la discipline dans son armée, à la prise de Mégara, à la construction des lignes de circonvallation en maçonnerie qui coupaient l'isthme, à l'établissement de la jetée qui ferma l'entrée du port extérieur de Carthage, à l'attaque du quai et de la fortification intermédiaire entre ce quai et les murs de la ville, enfin à la formation du retranchement et du mur en briques destiné à couper aux Carthaginois leur communication avec la mer, et à favoriser ultérieurement son attaque sur les ports.

Si l'on examine attentivement l'ensemble du récit d'Appien et l'histoire du siège de Carthage pendant les trois ans de sa durée, on sera convaincu que, malgré les forces immenses en troupes de terre et de mer employées par les Romains, il était nécessaire de procéder de cette manière lente et circonspecte pour obtenir la victoire. La position admirable de Carthage défendue par plusieurs enceintes séparées, indépendamment du *Cothón*, l'égalité des forces entre l'assailant et l'assiégé, contraignirent Scipion à exécuter ces travaux gigantesques de circonvallation. Il lui fallut marcher pas à pas dans cette lutte difficile. Il est même probable que, si les Romains, par une per-



fidie plus que punique, n'eussent enlevé d'abord aux Carthaginois, déçus par l'espoir de conserver la paix, leurs armes, leurs machines et leurs vaisseaux, cette troisième guerre se serait encore terminée par un traité, et n'aurait pas eu pour résultat la ruine et la destruction de Carthage.

L'égalité de nombre dans les armées belligérantes nous est prouvée par ce seul fait, consigné dans Appien. On était à la troisième année du siège. Le corps entier de Phaméas avait passé aux Romains. Carthage avait perdu une certaine quantité de ses défenseurs, tout en repoussant les attaques de Manilius et de Censorinus, de Mancinus et de Pison. Scipion, dans la dernière campagne, leur avait fait éprouver de bien plus grandes pertes, et leur avait enlevé d'assaut Mégara et une partie du quai situé près du port. Il les tenait étroitement bloqués par terre et par mer; il leur avait coupé les vivres; il avait appelé la famine au secours de ses armes. Cependant, outre la garnison et la population de la capitale, les Carthaginois avaient encore au dehors Bithyas avec une nombreuse cavalerie<sup>1</sup>, et Diogène, à Néphéris, avec une armée qu'Appien<sup>2</sup> porte à quatre-vingt-quatre mille hommes, sans la garnison de cette ville.

Ce ne fut qu'après avoir détruit cette armée, enlevé la forte position de Néphéris, qui lui coûta vingt-deux jours de siège, et par ces succès encouragé à la défection les sujets de Carthage jusqu'alors contenus dans le devoir par la présence de ce camp formidable, ce ne fut enfin qu'après avoir miné par l'action lente

<sup>1</sup> Appian. VIII, CXX.

trup, p. 52, not 27.

<sup>2</sup> *Ibid.* VIII, CXXVI. Voy. M. Es-

de la famine, les forces, le courage et jusqu'au désespoir des Carthaginois, que Scipion, au commencement du printemps, entreprit d'attaquer Byrsa et le port intérieur appelé le *Cothôn*. J'ai déjà cité quelques mots d'Appien pour établir la position de ces deux points importants, qu'on peut regarder comme le pivot autour duquel roule l'explication de la topographie de Carthage. Je dois maintenant traduire le récit circonstancié de cette double attaque qui termine le siège de Carthage, et dont la discussion terminera aussi cette première partie de nos recherches.

---

#### ATTAQUE DU COTHON.

« Asdrubal, dit Appien <sup>1</sup>, voyant Scipion se disposer à attaquer le port intérieur nommé *Cothôn*, mit le feu à la partie quadrangulaire de ce port; il croyait que c'était sur ce point que se dirigeraient tous les efforts de Scipion, et il y portait toute son attention. Pendant ce temps, Lælius, à l'insçu des Carthaginois, escalada la partie ronde du *Cothôn* qui était opposée à la portion quadrangulaire. Sa troupe ayant poussé les cris de victoire, les Carthaginois s'épouvantent : les Romains, méprisant leur ennemi, déjà se frayent un passage sur tous les points de l'enceinte : bientôt des machines, des poutres et des planches sont jetées sur le canal qui le sépare de l'île. Les défenseurs, dont la faim avait épuisé les forces et affaibli le courage, ne leur opposent

<sup>1</sup> Appian. VIII, cxvii.

qu'une faible résistance. Après avoir emporté toutes les fortifications qui entouraient le *Cothôn*, Scipion occupa le forum qui en était voisin; et là, comme la nuit ne lui permettait pas de pousser plus loin ses tentatives, il prit position avec tout le corps d'attaque, et y resta sous les armes jusqu'au retour de la lumière. Au point du jour, il y fait venir quatre mille hommes de troupes fraîches. Ceux-ci entrent dans le temple d'Apollon, se jettent sur sa statue<sup>1</sup> et la niche dans laquelle elle était contenue, qui étaient recouvertes de lames d'or. Ils l'en dépouillent, tranchent les lames avec leurs épées, sourds à la voix de leurs chefs, et ne se rendent au poste où Scipion les appelait qu'après avoir partagé entre eux ces dépouilles sacrilèges. »

Ce récit net et précis mérite cependant une discussion approfondie. D'abord, il est évident qu'Appien, ici, par le mot *Cothôn* ne désigne pas seulement, comme Strabon<sup>2</sup>, l'île ronde située au milieu du port intérieur, mais ce port tout entier qui avait un rempart particulier. Cette enceinte extérieure du *Cothôn* était carrée d'un côté et ronde de l'autre. Je pense que la partie carrée de ce port regardait la mer. Car Scipion, maître du quai sur la Méditerranée, devait attaquer sur ce point, et Appien nous a dit<sup>3</sup> que ce général s'empara du quai et de l'esplanade, dans le but de s'en servir pour emporter les ports. Aussi Asdrubal

<sup>1</sup> Cette grande statue que Plutarque (Flaminius, cap. 1) appelle le grand Apollon de Carthage, fut transportée à Rome par Scipion, et placée en face du grand cirque, près de la statue en bronze de T. Q. Fla-

minius. Elle existait encore du temps de Plutarque.

<sup>2</sup> XVII, p. 832. νήσιον περιφερές, Εὐρίπῳ περιεχόμενον.

<sup>3</sup> VIII, CXXIV.

des autres parties de Carthage. Je vais extraire du même auteur<sup>1</sup> quelques détails relatifs aux maisons particulières comprises entre le Cothôn, le forum et Byrsa.

Trois rues d'environ trois ou quatre cents mètres de long montaient du forum à Byrsa; elles étaient bordées partout de maisons contiguës, à six étages. La défense fut terrible. On se battit, comme au fameux siège de Saragosse, de maison en maison, d'étage en étage, et en même temps dans les rues. Quand Scipion s'en fut emparé, et fut arrivé au pied de l'enceinte de Byrsa, il fit mettre le feu à ce massif d'édifices. Mais ce n'était pas un moyen suffisant pour le but du général qui voulait avoir des débouchés faciles et une vaste esplanade pour son attaque contre la citadelle. Car, dit Appien<sup>2</sup>, ces maisons très-hautes étaient bâties en pierre, et, pour les abattre plus promptement, on ne les démolissait pas pièce à pièce, mais on les sapait par le pied, afin de faire écrouler la masse entière. Six jours et six nuits d'un travail sans relâche de toute l'armée, des chevaux et des voitures, furent employés à déblayer le terrain de ces débris. Scipion lui-même, pendant ces six jours, pressa le travail, courant partout, excitant les ouvriers, se refusant le sommeil, et ne mangeant qu'en marchant au milieu des divers ateliers. Enfin, épuisé de lassitude, il s'assit sur un lieu élevé, d'où l'on pouvait voir tout ce qui se passait. Cependant, on n'avait fait encore, dit formellement Appien<sup>3</sup>, qu'une faible partie de la besogne, et cette horrible démolition paraissait devoir durer

<sup>1</sup> VIII, CXXVIII. Voyez mon plan III.

<sup>2</sup> VIII, CXXIX.

<sup>3</sup> VIII, CXXX.

long-temps, lorsqu'une députation suppliante sortit du temple d'Esculape placé au sommet de la citadelle, et vint offrir à Scipion de lui rendre la place, pourvu qu'on accordât la vie aux assiégés. Cinquante mille individus, tant hommes que femmes (quarante mille hommes, selon Florus<sup>1</sup>; trente mille hommes et vingt-cinq mille femmes, selon Orose<sup>2</sup>), sortirent de la citadelle par une petite porte de la fortification avancée<sup>3</sup>, et furent mis sous bonne garde. Mais les déserteurs romains, qui n'avaient pas d'espoir de pardon, se retirèrent dans le temple d'Esculape, avec Asdrubal, sa femme et ses deux enfants. De là, malgré leur petit nombre, ils repoussaient aisément les attaques, le temple étant placé dans un lieu élevé et entouré d'escarpements, que, même en temps de paix<sup>4</sup>, on ne franchissait que par un escalier de soixante marches. Enfin, épuisés par le travail, les veilles, la faim et les transes continuelles, ils abandonnèrent l'*area* du temple, et se retranchèrent dans la nef et sur le toit. Asdrubal, profitant de l'occasion, vint se rendre à Scipion. Celui-ci le montra aux transfuges, qui, l'ayant reconnu, demandèrent un moment de trêve; ils l'obtinrent, et après avoir accablé Asdrubal de reproches et d'injures, ils mirent le feu au temple, et se brûlèrent avec l'édifice. Au moment où le feu s'allumait, la femme d'Asdrubal se plaça devant Scipion, et, après un discours où respirait toute la fierté carthaginoise, égorgea

<sup>1</sup> II, 15.

<sup>2</sup> IV, xxii.

<sup>3</sup> App. VIII, cxxx. Ἀντιθένης αὐτοῖς σπινθὶ διατείχισματος.

<sup>4</sup> Je crois qu'Appien indique par cette exception, *en temps de paix*,

καὶ παρὰ τὴν εἰρήνην, que les neuf cents transfuges avaient, pour mieux se défendre, escarpé les abords du temple d'Esculape, situé sur les roches qui couronnaient Byrsa.

ses deux fils, les jeta dans les flammes, et s'y élança après eux.

C'est alors que Scipion, par un élan spontané, prononça ces fameux vers de l'Iliade<sup>1</sup> sur la ruine de Troie, et avoua à Polybe, son précepteur, qui lui demanda le motif de cette citation, que, vu l'inconstance de la fortune, il avait pensé que sa patrie aurait un jour le même sort. Cette conversation, dit Appien<sup>2</sup>, a été consignée dans son histoire par Polybe, qui était l'un des interlocuteurs.

Je vais maintenant donner la description des lieux par M. Falbe<sup>3</sup> : « Au nord des bassins, n<sup>os</sup> 43 à 48, le plan présente un plateau (n<sup>o</sup> 52) élevé de 188 pieds au-dessus du niveau de la mer, et composé de décombres et de débris de constructions, parmi lesquelles on reconnaît distinctement les lignes des voûtes à hauteurs diverses sur les pentes de la colline. Quelques-unes de ces voûtes (a. a.) ont une largeur de vingt à trente pieds ; la chute des voûtes et l'encombrement de ces ruines ont empêché d'en déterminer la longueur.

« La partie supérieure du plateau présente une forme carrée, déterminée par le prolongement, sur trois côtés, de murs dont les traces suivent ces directions. Au milieu du côté oriental, on voit encore les ruines d'un grand carré (b.), qui a dû être une tour ; vis-à-vis, et au milieu du côté occidental, un pavé de quatre-vingts pieds sur cent environ, construit sur des voûtes ; et près du coin sud-ouest de ce pavé, il y a encore des débris d'une bâtisse plus élevée. Le terrain supérieur

<sup>1</sup> VI, 448.

<sup>3</sup> Carthage p. 26, 27, 28.

<sup>2</sup> VIII, CXXXII.

du plateau est uni et presque de niveau, et il serait important d'y faire exécuter des fouilles. Au nord-est, les restes de murs sont plus considérables; il en subsiste quelques pans encore debout, sur la pente très-rapide qui sépare cette colline de celle n° 53, dont l'élévation est moins grande.

« Les masses de ruines qui forment, pour ainsi dire, la colline n° 52, ont deux directions principales indiquées sur le plan par les accidents du terrain, et il paraît que les décombres du plateau supérieur ont appartenu à des constructions faites elles-mêmes sur des ruines. Au revers sud-ouest du plateau, et dans la partie inférieure, on remarque auprès du n° 54, des pans considérables de murs au point c. Leur direction, qui n'est pas parallèle à celle des murs du nord-est, mais bien perpendiculaire au prolongement des voûtes indiquées par a. a. a., vient à l'appui de l'hypothèse, qu'il y a eu dans ce lieu des constructions de diverses époques; et les rangs de débris situés sur la pente de la colline, à différente hauteur, peuvent faire concevoir l'idée que l'on y trouverait les traces de la triple enceinte qui entourait *Byrsa* ou la citadelle de Carthage. »

Le récit clair et animé d'Appien offre plusieurs traits, intéressants pour la topographie de Carthage, qui ont besoin d'être développés. On peut juger déjà par le temps et la masse de forces actives, telles que le feu, les bêtes de somme ou de trait, et cent vingt mille hommes employés à détruire le massif de maisons compris entre trois rues seulement (et en six jours et six nuits on n'avait achevé qu'une faible partie de cette démolition); on peut juger, dis-je, que, malgré le

vœu du sénat romain, la destruction entière de Carthage fut impossible, vu le temps et le nombre de travailleurs qu'on y appliqua après le siège. On se contenta sûrement de brûler et de démanteler <sup>1</sup>. Encore le *Cothon* et le port marchand sont-ils exceptés dans l'arrêt du sénat qui défend de relever Byrsa et Mégara. Comme nous savons positivement par la Chronique de saint Prosper <sup>2</sup> que Carthage, depuis son rétablissement, resta une ville ouverte jusqu'à la seconde année de Théodose II, où on lui permit de se fortifier; comme nous savons <sup>3</sup> que Bélisaire, qui releva ses murs, eut peu de temps et d'argent pour cet ouvrage, on peut regarder comme certain que ces grands débris de murs, ces substructions de tours de trois cents pieds de front, de môles, de quais, de murailles tracées sur le plan de M. Falbe <sup>4</sup>, appartiennent exclusivement à la Carthage punique. Le coup d'œil exercé d'un architecte distinguerait aisément ces constructions antiques de celles des quatrième et sixième siècles de l'ère chrétienne. L'appareil byzantin diffère beaucoup de l'appareil punique, comme on pourra le voir dans les grandes citernes de Malqâ <sup>5</sup>, ouvrage évidemment carthaginois, et indispensable aux besoins de cette cité, qui n'avait point alors d'aqueduc.

Je ne fais qu'indiquer la question, qui sera appuyée de nouvelles preuves dans ma seconde section sur la Carthage romaine.

<sup>1</sup> Semirutas Carthaginis arces. Lucan. Pharsal. VI, 585. [Ce demi-vers indique que Byrsa n'était pas encore tout-à-fait détruite du temps de César et de Néron.

<sup>2</sup> Sancti Prosperi Tironis Aquis-

tani opera omn. ed. in-fol. Paris, 1711, p. 213.

<sup>3</sup> Procop. Bell. Vandal., I, 21, et de Ædific. VI, v.

<sup>4</sup> Nos 47 à 96. Voy. mon plan ni.

<sup>5</sup> Dessins de Sir Grenville Temple.



Un autre détail topographique, effleuré par Appien, nous montre que Byrsa, outre son mur d'enceinte et son temple d'Esculape, qui était la citadelle de l'Acropole, avait des ouvrages avancés, διαταχίσματα, plus forts, sans doute, que celui qu'on avait élevé pendant le siège entre le quai et le mur situé au bord de la mer, et dont j'ai parlé plus haut. Florus <sup>1</sup> le fait entendre, en disant qu'après que tous les autres quartiers furent pris, Byrsa, *quod nomen arci fuit*, quasi altera civitas, *resistebat*.

Le récit que Diodore <sup>2</sup> nous a transmis de la conjuration de Bomilcar pendant la guerre d'Agathocle, détermine aussi sur ce point les limites de l'enceinte de l'acropole, puisque Bomilcar partant de Mégara avec quatre mille cinq cents conjurés, pénètre au forum, qui était près du *Cothôn*, y prend position, et ne pouvant y tenir, parce que les habitants l'accablent de traits du haut des maisons élevées qui entouraient le forum, opère sa retraite sur Mégara, tout cela sans passer par Byrsa, dont le gouvernement qu'il voulait renverser était maître.

Je vais traduire en entier ce passage, qui, avec le récit d'Appien calqué certainement sur Polybe, est l'un des plus circonstanciés de ceux que l'antiquité nous a laissés sur la disposition de l'intérieur de Carthage, et qui, par conséquent, nous fournit un grand nombre de détails topographiques. On peut même présumer, d'après la variété des détails consignés dans ce récit, que la source où Diodore a puisé était un écrivain qui avait été à Carthage, que ce soit Timée, Philinus, ou des

<sup>1</sup> II, 15.<sup>2</sup> XX, 44.

mémoires écrits par quelque compagnon d'Agathocle, dont l'histoire ne nous a pas conservé le nom<sup>1</sup>.

#### CONJURATION DE BOMILCAR.

« Bomilcar, dit Diodore, général de l'armée carthaginoise, ayant fait des levées dans le faubourg nommé la Nouvelle-Ville, et qui est un peu au dehors de l'ancienne Carthage, licencia tous ceux qu'il croyait attachés au gouvernement, et par cinq cents de ses concitoyens, complices de ses projets, et quatre mille mercenaires, il se fit déférer le pouvoir despotique. Il divise sa troupe en cinq corps, et entre dans la ville, massacrant tous ceux qu'il rencontre dans les rues. Une terreur incroyable se répand dans Carthage. Tous fuient, persuadés que la ville a été livrée à l'ennemi, qu'Agathocle a pénétré dans son enceinte; mais, lorsque la vérité fut connue, les jeunes citoyens courent

<sup>1</sup> J'avais écrit ces lignes sans avoir sous les yeux la dissertation de Heyne, *De fontibus Diodori*, mais Diodore cite lui-même deux auteurs siciliens, Callias et Antandros, comme ayant écrit l'histoire d'Agathocle. Celle de Callias de Symmace, formait vingt-deux livres. Diodore (Eclog. xxi, 12, et excerpt. Valer. p. 56) lui reproche d'avoir trop flatté le tyran. Antandros était frère d'Agathocle, et avait écrit l'histoire de ce prince. C'est tout ce qu'on en sait. Philinus d'Agrigente avait écrit une histoire de la première guerre punique, que cite Diodore, Excerpt. xxiii, 8, et Eclog.

xxiii, 3. On voit donc que ce dernier historien put puiser à des sources de témoins oculaires pour la topographie de Carthage. Vid. Heyne, Diss. Laudat. p. 88. t. I, ed. Diod. Bipont. 1794.

Heyne, en ajoutant que Diodore, pour l'histoire d'Agathocle, peut avoir emprunté quelque chose à Timée (Diod. xx, 89. Ecl. xxi, 12), termine par ce jugement remarquable : Si ex uno exemplo judicium ferre licet quo inter Timæum et Calliam de Agathocle tradentes judex sedet, Diodorus, non sine memorabili aliqua integritate re Agathoclis exposuit. »

aux armes, forment leurs rangs, et marchent contre le tyran. Celui-ci, après avoir tué tous ceux qu'il rencontre sur sa route, pénètre dans le forum : alors, les Carthaginois ayant occupé les maisons très-hautes qui bordent cette place publique, et de là faisant un tir continuel, criblent de blessures les conjurés, qui, dans cette position, étaient exposés de tous côtés aux coups des armes de jet. Ceux-ci, trop maltraités, serrent leurs rangs, et à travers les rues étroites, se frayent un passage jusqu'à la Nouvelle-Ville, malgré la grêle de traits qui pleuvent sur eux de toutes les maisons situées sur leur route; enfin ils occupent sur une éminence une position avantageuse; mais tous les citoyens ayant pris les armes, viennent camper devant les révoltés. » L'affaire se termine par une amnistie générale que la foi punique rompit envers le seul Bomilcar. On le fit périr dans les plus cruelles tortures. Justin <sup>1</sup> ajoute que Bomilcar fut mis en croix au milieu du forum, afin que le même lieu où l'on avait conféré les honneurs à ses vertus fût un monument durable de la punition de sa perversité.

Ce récit détaillé de la révolte de Bomilcar, du combat dans les maisons, dans les places et dans les rues, et que Diodore a extrait, sans doute, des écrits de Callias et d'Antandros, compagnons d'Agathocle, nous fournit quelques détails topographiques curieux.

On voit d'abord qu'à cette époque <sup>2</sup>, qui correspond à l'an 447 de Rome, 170 ans avant le siège de Car-

<sup>1</sup> XXII, 7.

Ob quam noxam in medio foro a  
Pœnis patibulo (Bomilcar) suffixus  
est : ut idem locus monumentum

suppliciorum ejus esset, qui ante  
fuerat ornamentum honorum.

<sup>2</sup> Olymp. cxviii, 309. ante Christi-  
stum.

thage par Scipion Émilien, le faubourg de Mégara, la Νεάπολις de Diodore, n'était pas contigu à la ville<sup>1</sup>; on voit ensuite que les maisons étaient très-hautes autour du forum, et que, dans l'ancienne ville, les rues qui conduisaient à Mégara étaient étroites.

Ce récit indique en outre que cette partie de l'ancienne cité était fort peuplée, et que les habitations y étaient agglomérées.

<sup>1</sup> Μικρὸν ἔξω τῆς ἀρχαίας Καρχήδονος, l. c. Ce fait de topographie est aussi indiqué dans un fragment de Salluste<sup>2</sup>, que nous a conservé Servius<sup>3</sup>: *Quæ magalia sunt circumjuncta civitati suburbana ædificia*. Un autre passage, cité par Servius d'après Cassius Hemina<sup>4</sup>, présente un mot resté jusqu'ici inintelligible. *Magalia et alibi Cassius Hemina docet ita: Sinvegiæ magalia addenda murumque circum eam*. Peut-être est-ce le nom punique d'une portion de faubourg de Carthage, ou d'un bourg? Car nous connaissons la rue des Mappales<sup>5</sup>, *via Mappaliensis*, près des piscines, *juxta piscinas*, et Sinvegiæ paraît nous être donné comme presque synonyme de *Magalia* ou *Mapalia*. L'étymologie de ce mot et de son radical *eg* nous est inconnue; ce qui est peu surprenant, puisque les scholiastes disent que c'est un mot maure ou berbère, *maura vox*. Sinvegiæ n'est inscrit dans aucun dictionnaire; mais on y

trouve *Attegiæ*: *Dirus Maurorum attegiæ, castella Brigantum*, dit Juvénal<sup>6</sup> dans une satire. Je trouve dans une inscription de Gruter<sup>7</sup>: MERCURIO ATTEGIAM TEGULITIAM COMPOSITAM SEV. SABULLINUS. Saumaise<sup>8</sup> fait à tort, je pense, un mot latin de ces *Attegiæ* maures, et le fait dériver d'*adtego*. Probablement les Sinvegiæ et les *Attegiæ* puniques étaient analogues à ces tours ou *columbarium* en briques, *in modum furnorum*<sup>9</sup>, *rotunda, oblonga, incurvis lateribus*, qu'on trouve citées sans cesse dans la Bible comme étant au milieu des champs et des vignes. Enfin, elles devaient ressembler aux habitations des pâtres de la Pouille et des Maremmes italiennes, que j'ai observées de mes propres yeux, et qui ont été très-exactement figurées par M. Castellani dans les planches jointes à ses Lettres sur l'Italie<sup>9</sup>. Cette note ne sera pas tout-à-fait inutile, si de nouvelles fouilles à Carthage et en Afrique découvrent des inscriptions avec ces noms barbares de *Sinvegiæ* et d'*Attegiæ*.

<sup>1</sup> Hist. VI, 20, ed. Havercamp.

<sup>2</sup> Ad Æneid. I, 421.

<sup>3</sup> Ibid.

Cet auteur (voy. Bayle, h. v. et Vossius, de Hist. lat.) avait écrit les annales de Rome, en quatre livres dont le dernier contenait la troisième guerre punique, dit Priscien, lib. VII, *Bellum punicum posterior*.

<sup>4</sup> Voyez plus bas, Carthage romaine, chap. Prétoire.

<sup>5</sup> XIV, 196.

<sup>6</sup> P. 54, n° 11.

<sup>7</sup> Plin. Exercit. 220, D. 615, B.

<sup>8</sup> Comme le dit Isidore, Orig. XV, XII, V. Mapalia.

<sup>9</sup> Tom. I, p. 172, pl. VII.

Un autre détail du récit, qui jette de la lumière sur les limites respectives des enceintes des trois régions de la ville, la Cité, Byrsa et Mégara, ne consiste qu'en un seul mot; mais ce mot est précieux, il ne faut pas le laisser échapper. Bomilcar ayant opéré sa retraite sur Mégara, y occupe une éminence forte par sa position, ὑπερδέξιόν τινα τόπον. Or, qu'on jette les yeux sur le plan si exact de M. Falbe, portrait fidèle de la figure du terrain de Carthage, on verra que, dans tout le vaste faubourg de Mégara, il n'y a que deux points élevés, le Djebel-Khawi, et les collines le long de la mer, près de Sidi-Bousaïd. Mannert <sup>1</sup> pense, et il me semble aussi que Bomilcar dut arriver de Mégara au forum en tournant au nord-est l'enceinte de Byrsa, dont il n'était pas maître, que du forum il opéra sa retraite en prolongeant les murs sud-est de l'acropole, et dut se rendre par le lieu où est aujourd'hui Malqâ, et par Mégara, qui était en sa possession, sur l'éminence de Djebel-Khawi, où il prit position. S'il était retourné par le même point où il n'avait pénétré que par surprise, la ville, alors toute en armes, l'eût coupé dans le défilé formé par l'enceinte extérieure de Byrsa, et le mur qui bordait Carthage du côté de la mer.

Si cette explication est juste, il faut que l'enceinte de Byrsa à cette époque, 309 ans avant J.-C., ait été moins étendue qu'à celle où l'auteur, quel qu'il soit, qu'a suivi Orose <sup>2</sup>, lui donne deux milles de tour, en ajoutant que, du côté du lac, le même mur était commun à la cité et à Byrsa. Je cite ce passage important : « *Arx, cui Byrsæ nomen erat, paulo am-*

<sup>1</sup> Géographie des Grecs et des Romains, t. II, p. 269.

<sup>2</sup> IV, xxii.

Un passage formel de Tite-Live confirme ceux de Diodore, de Justin, d'Aristote et d'Appien, et fixe sur le forum l'emplacement de la curie, que M. Estrup<sup>1</sup> n'a pas su déterminer.

Pendant la trêve que les Carthaginois<sup>2</sup> avaient obtenue du premier Scipion, avant l'arrivée d'Annibal, Octavius passe de Sicile en Afrique avec trente galères et deux cents vaisseaux de charge. La flotte est battue par une tempête qui jette la plupart des navires contre l'île d'Égimure, les autres, en face de la ville même, à l'endroit où sont les Eaux Chaudes<sup>3</sup>. Tous ces événements se passent à la vue de Carthage; aussi, de tous les points de la ville, on accourt au forum, les magistrats convoquent le sénat, le peuple pousse des cris tumultueux dans le vestibule, ou cour extérieure de la curie : *ex tota urbe in forum concursum est, magistratus senatum vocare, populus in curiæ vestibulo fremere*.

Ce récit, que Tite-Live a probablement tiré du XI<sup>e</sup> livre de Polybe, dont cette partie nous manque, est riche en détails topographiques, et confirme d'abord (ce qui, j'espère, ne sera plus désormais mis en question) la position de Carthage en face de la Goulette, et de la côte terminée par le promontoire Hermæum ou cap Bon. Si cette ville et son forum eussent été au nord-ouest d'El-Mersà, le rideau des collines de Byrsa aurait dérobé la vue des vaisseaux jetés sur la côte de Hammam-el-enf, *Aquæ Calidæ* de Tite-Live.

De plus, nous savons déjà, par Appien<sup>4</sup>, que le

<sup>1</sup> P. 49.

<sup>2</sup> Tit.-Liv. XXX, xxiv.

<sup>3</sup> Voy. ci-dessus, la note, I, p. 12.

<sup>4</sup> L. c. . . .

forum était placé près du *Cothôn* ; Tite-Live ajoute à cette connaissance celle de l'emplacement de la curie, qui, de même que la curie *Hostilia* à Rome, était située sur le forum. Cette phrase nette et précise, *ex tota urbe in forum concursum est, magistratus senatum vocare, populus in curiæ vestibulo fremere*, ne laisse aucun doute sur la position de cet édifice public. Polybe <sup>1</sup> confirme encore cette position de la curie sur le forum, lorsqu'il nous montre les ambassadeurs romains introduits dans le sénat d'abord, et de suite dans l'assemblée du peuple.

Quand même nous n'aurions pas ces textes positifs, les usages de la nation punique et les formes de son gouvernement nous étant connus, on aurait pu affirmer d'avance que la salle des séances du sénat devait être, aussi bien que la tribune aux harangues, située sur la place publique.

Mais l'emplacement même de cette tribune nous est indiqué par Justin <sup>2</sup> ; Bomilcar, attaché à une croix, au milieu du forum, *in medio foro*, et de l'assemblée du peuple, *in maxima populi concione*, lui adresse des reproches du haut de sa croix, comme s'il était sur la tribune aux harangues, *ut de summa cruce veluti de tribunali in Pœnorum scelera concionaretur*.

Ainsi la position du forum est connue, et trois monuments, la Curie, la Tribune, le temple de Bal ou d'Apollon décoraient cette place publique. Ce fait est positif jusque-là ; une plus grande précision serait impossible dans l'état actuel de nos connaissances sur les ruines de Carthage.

<sup>1</sup> XV, 1.

<sup>2</sup> XXII, VII.

bloquaient étroitement cette capitale, eussent commencé, comme le firent les Vandales<sup>1</sup>, par la priver d'eau en coupant ce conduit, et certes Diodore, Polybe, Tite-Live et Appien, qui nous ont transmis des détails topographiques nombreux, eussent parlé de cette construction gigantesque.

Utique, colonie tyrienne fondée avant Carthage, offre aussi de vastes citernes et un aquéduc fort large<sup>2</sup>. Or, ces deux constructions hydrauliques ne peuvent à coup sûr être de la même époque. Car l'établissement de la dernière rend l'autre inutile. Rome, qui eut de si bonne heure des aqueducs remarquables, ne nous offre aucun vestige de grandes citernes publiques. Jérusalem, Tyr et Carthage employaient ce procédé pour abreuver leurs habitants, et ce n'est que plus tard qu'ils ont adopté la méthode grecque et romaine pour se procurer cet élément indispensable aux besoins de la vie.

On voit même qu'à Carthage les grandes citernes publiques étaient placées près de l'enceinte de Byrsa, la partie la plus forte de la ville, d'où elles se distribuaient dans les piscines particulières par des conduits dont M. Falbe a reconnu le point de réunion<sup>3</sup>.

On pourrait objecter qu'il n'en est point parlé dans l'histoire du siège, mais la raison en est évidente. Ces réservoirs étaient situés dans l'enceinte de Byrsa, qui fut attaquée la dernière, qui, après un blocus de six jours, se rendit par capitulation, et qui fut brûlée immédiatement.

<sup>1</sup> Procop. Bell. Vandal. II, 1.

<sup>3</sup> Près des grandes citernes de

<sup>2</sup> Shaw. p. 188, t. I, in-4°, trad. Malqâ, Pl. 1, n° 62, p. 36 du texte. franç. 1743.



Les citernes près de la mer, différentes de celles de Malqâ, ont été décrites par Abou-Obaïd-Békri<sup>1</sup> : « On voit, dit-il, à Carthage un palais appelé *Moallakah*<sup>2</sup>, qui se distingue par une étendue et une élévation prodigieuses. Il est composé de galeries voûtées qui forment plusieurs étages, et *il domine sur la mer*. Du côté de l'occident, s'élève un autre monument, appelé le Théâtre. Il est percé d'un grand nombre de portes et de fenêtres, et s'élève également par étages. Sur chacune des portes sont sculptées en marbre des figures d'animaux et des représentations de toute espèce de professions. L'édifice appelé *Houmas* (lisez *Djournas*) se compose également de plusieurs étages; il est orné de piliers de marbre, de forme carrée, dont la grosseur et la hauteur présentent des dimensions prodigieuses. Sur le chapiteau d'une de ces colonnes, on voit douze hommes assis autour d'une table. *Près de là* commencent de vastes réservoirs appelés *citernes des Diables*, encore remplis d'une eau fort ancienne, qui existe là depuis une époque inconnue. » Édrisi ajoute à cette description quelques détails plus précis : « Parmi les curiosités de Carthage, dit-il<sup>3</sup>, sont les citernes, dont le nombre s'élève à vingt-quatre<sup>4</sup>, sur

<sup>1</sup> Trad. par M. E. Quatremère, Notice des m<sup>ss</sup>, t. XII, p. 497.

<sup>2</sup> Dans les prolégomènes d'Ebn-Khaldoun, on trouve sur cet édifice les détails suivants : « A Carthage existent encore aujourd'hui les arcades dont se compose l'édifice appelé *Moallukah*. Les habitants de Tunis ont besoin de choisir les pierres qui doivent entrer dans la construction de leurs bâtiments, et comme les pierres de ces arcades sont fort

estimées des architectes, on s'attache à en démolir quelque partie; mais ce n'est qu'après plusieurs jours d'efforts et un travail pénible, que l'on parvient à faire écrouler la moindre pan de mur. Il se tient dans cet endroit des assemblées célèbres, auxquelles j'ai souvent assisté dans ma jeunesse. » Note *ibid*.

<sup>3</sup> Nouv. Journ. Asiat. t. I, p. 375 et suiv.

<sup>4</sup> Cette description s'accorde as-

une seule ligne. La longueur de chacune d'elles est de 130 pas et sa largeur de 26. Elles sont surmontées de coupoles, et, dans les intervalles qui les séparent les unes des autres, sont des ouvertures et des conduits pratiqués pour le passage des eaux. Le tout est disposé géométriquement avec beaucoup d'art. Les eaux viennent à ces citernes d'un lieu nommé la Fontaine de *Chôukar*, situé dans le voisinage de *Kaitowan*. »

Le passage précis de Békri fixe la position des citernes, telles qu'on les voit, nos 65 et 38, sur le plan de M. Falbe. La première, dit-il, qu'il nomme *Moallakah*, domine sur la mer, et a le théâtre à l'ouest. Les ruines d'un théâtre, reconnaissable par la forme de son enceinte, existent encore à l'ouest de ces piscines, et ont été placées par M. Falbe au n° 69<sup>1</sup>. Les piscines, que Békri appelle *citermes des Diables*, et qu'il indique près de l'édifice nommé *Houmas* ou *Djournnas*, ne sont donc pas les grandes citernes de Malqâ<sup>2</sup>, qu'on ne peut méconnaître dans la description claire et nette d'Édrisi. Car Békri ajoute, en parlant des citernes de Malqâ : « Au centre de la ville est creusé un immense réservoir où l'eau est amenée, d'une distance de plusieurs journées de marche, par un aqueduc qui tantôt est enfoncé sous terre, et tantôt passe sur plusieurs rangs d'arcades voûtées, qui s'élèvent les unes au-dessus des autres, et semblent se perdre dans les nuages. »

Du reste, voici leur état actuel. Shaw<sup>3</sup> nous dit, « qu'en côtoyant le rivage, on trouve en plusieurs

sez, sauf les dimensions, avec les détails donnés par Shaw, p. 190 de la trad. française.

<sup>1</sup> Pl. 1. Voy. mon plan III.

<sup>2</sup> N° 38, pl. 1, de M. Falbe.

<sup>3</sup> Shaw. p. 190.

endroits les restes des égouts publics dont la maçonnerie est si solide qu'ils ne sont nullement endommagés. Les citernes se sont également bien conservées. Outre celles des maisons privées, il y en avait un double rang de publiques, dont le plus considérable était composé de plus de vingt citernes contiguës, dont chacune avait cent pieds de long, et trente de large <sup>1</sup>. »

Le P. Caroni qui, ayant passé huit mois à Tunis, a donné un plan et une description <sup>2</sup> très-détaillée des piscines, attribue aux unes plus de cent quarante pieds de longueur, plus de cinquante pieds de largeur, et trente pieds de hauteur. Les murs, flanqués de six tours aux angles et au milieu, ont cinq pieds d'épaisseur, et trente pieds de haut; ce sont celles que Shaw n'a pas décrites, mais dont il donne le plan. D'autres citernes, au nombre de vingt, placées sur deux rangs, longues chacune de cent pieds et de trente pieds de large, existaient au couchant de Mégara, vers l'endroit où finit le grand aqueduc <sup>3</sup>. Ce sont les citernes décrites par Shaw; les deux récits s'accordent parfaitement. Le P. Caroni, habile antiquaire, pense que ces citernes appartiennent à l'époque de la Carthage punique, et qu'elles furent construites à l'instar de celles que Gélon fit faire à Agrigente par les prisonniers carthaginois <sup>4</sup>. M. Leake, sur les dessins de Sir Grenville Temple, en a jugé de même.

J'ajouterai à cette opinion un argument qui me

<sup>1</sup> Ce sont les grandes citernes de Malqâ. Pl. I de M. Falbe, n° 38. Voy. mon plan III.

<sup>2</sup> *Ragguaglio del Viaggio compendioso d'un dilettante antiquario sorpreso da' corsari, condotto in*

*Barberia e felicemente ripatriato, a Luigi Settala. Milano, 1805, part. II, p. 69, pl. III.*

<sup>3</sup> N° 38, pl. I de M. Falbe.

<sup>4</sup> Diod. Sic. XI, 25. c. f. Pancrazi, Hist. d'Agrigente.

semble prouver clairement que les grandes citernes de Malqâ sont des constructions puniques, et ne peuvent appartenir à la colonie romaine. En effet, nous savons par Victor Vitensis<sup>1</sup>, que ces piscines étaient hors de l'enceinte de Carthage, enceinte bâtie sous Théodose II, que les rois vandales laissèrent tomber en ruine, et que répara Justinien<sup>2</sup>. Est-il probable qu'on ait placé hors de la ville romaine le réservoir destiné à l'abreuver ? De plus, le grand aquéduc se prolonge jusqu'aux piscines<sup>3</sup>; situées au pied des dernières pentes de Byrsa. Comment aurait-on fait passer les arches d'un aquéduc à travers les maisons d'une ville, car nous savons positivement que l'enceinte de la Carthage punique s'étendait fort au-delà du point où sont les citernes, et où existe aujourd'hui le village de Malqâ.

Ces deux faits, l'un historique, l'autre de position, et je pourrais dire de nécessité, me semblent prouver indubitablement que les citernes sont un ouvrage punique, et l'aquéduc une construction romaine. Je suis prêt à admettre que, l'aquéduc romain établi, les citernes carthaginoises ont pu lui servir de château d'eau; et qu'on aura profité de ce réservoir, placé sur un point élevé, pour distribuer ensuite par des égouts et des conduits dans quelques quartiers de la ville les eaux amenées des collines d'Ariana et du mont Zaghwan. Mais on doit admettre aussi que les citernes sont fort antérieures à l'aquéduc qui les eût rendues inutiles. Et pour prendre un exemple qui est sous nos yeux, l'a-

<sup>1</sup> De persec. Vandal. p. 90, 91, de Ædific. VI, 5.  
ed. in-16, 1535, p. 69, ed. Rninart.

<sup>3</sup> Voyez le plan 1, n° 38 de

<sup>2</sup> Procop. Bell. Vandal. I, 21; M. Falbe, et mon plan III.

quéduc d'Arcueil n'entre pas dans Paris, ni celui de Luciennes dans Versailles; tous deux aboutissent à un point culminant qui, de même que le bassin de la Villette, renferme un réservoir d'où les eaux, par des conduits souterrains, se distribuent dans les différents quartiers de ces deux villes.

Nous avons dû insister sur ce point, et bien établir l'origine punique des citernes, parce que leurs positions bien fixées nous fournissent deux nouvelles bases pour l'espèce de triangulation topographique que nous allons entreprendre sur l'intérieur de Carthage.

#### THÉÂTRE.

Cet édifice est décrit par Virgile<sup>1</sup> :

..... hic alta theatris

Fundamenta locant alii, immanesque columnas

Rupibus excidunt, scenis decora alta futuris,

Sans prétendre que le théâtre décrit par Virgile existât du temps de Didon, il est sûr que les restes d'un théâtre se distinguent au n° 69 sur le plan de M. Falbe. Ils sont placés sur le bord de la mer, à l'ouest et tout près du gymnase. Comme l'auteur de l'Énéide, né en 684 de Rome, mourut en 735<sup>2</sup>, dix ans après la restauration de Carthage par Auguste<sup>3</sup>, il est possible que, par un anachronisme poétique, il ait voulu flatter l'empereur en rappelant la construction de cet édifice somptueux dont ce prince aurait décoré sa nou-

<sup>1</sup> *Æneid.* I, 431.

<sup>3</sup> Mentionnée par Dion, LII.

<sup>2</sup> Vid. *Virgilii vitam*, Heyne, XLIII, en l'an 725.

t. I, p. 164 et 215, ed. Lond. 1793.

velle colonie. Je n'ai pu trouver dans les livres de la Bible, contemporains de la fondation de Carthage, la mention d'un théâtre à Tyr, qui eût motivé la construction du théâtre que Virgile fait élever par Didon. Mais les chapitres du livre des Rois<sup>1</sup> et des Paralipomènes<sup>2</sup>, sur la construction du temple et du palais de Salomon, prouvent que Tyr possédait, à cette époque, des architectes et des sculpteurs habiles, et justifient la magnificence que le poète érudit déploie dans la fondation de Carthage, bâtie par des Tyriens deux siècles après le règne du fils de David.

Il est donc probable que les restes de ce théâtre appartiennent à la colonie romaine plutôt qu'à la Carthage punique, quoique les relations fréquentes des Carthaginois avec la Sicile et la Grèce aient pu leur donner le goût des jeux de la scène ou de l'amphithéâtre que nous voyons établis de bonne heure chez la nation grecque. Cependant l'histoire grecque et romaine ne fait mention d'aucun théâtre à Carthage. Je reviendrai sur cet édifice, dans la partie de cet ouvrage où je traiterai de la Carthage romaine, car deux écrivains arabes, l'un du *x<sup>e</sup>*, l'autre du *xii<sup>e</sup>* siècle, Békri et l'Édrisi, Yakouti, Ibn-Alouardi et Ebn-Ayas nous ont transmis une description détaillée de ce monument<sup>3</sup>.

#### CIRQUE.

Le même doute existe à l'égard du cirque, dont

<sup>1</sup> III, v, II, 111.

<sup>2</sup> I, 14, II, 2.

<sup>3</sup> Voyez Notice des m<sup>ss</sup>. t. XII,

p. 496, et Journal Asiatique, année 1828, l. c.

l'enceinte est tracée sur le plan de M. Falbe, n° 64. Cependant il est probable que l'Afrique, ayant toujours été renommée pour l'excellence de ses chevaux, et les jeux olympiques ayant commencé en Grèce dès le VIII<sup>e</sup> siècle avant notre ère, Carthage dut avoir un hippodrome destiné aux courses de chars et de chevaux.

#### PALAIS DE DIDON, TEMPLE DE JUNON.

On peut induire du rapprochement de deux passages de Virgile <sup>1</sup>, que le palais de Didon était placé à Byrsa <sup>2</sup>, tandis que le temple de Junon ou Astarté était au milieu de la ville. Là aussi, *urbe media*, d'après Silius <sup>3</sup> et Virgile, fut le bois sacré et le temple consacré à Didon après sa mort. Il est tout-à-fait raisonnable de croire que le temple de la fondatrice de Carthage fut élevé auprès de celui de Junon, patronne de cette ville, de même qu'à Rome le petit temple de Romulus fut placé sur le Capitole, à côté de celui de Jupiter. Si l'on fait un jour des fouilles à Carthage, on peut espérer de retrouver quelques indications de ces édifices; car, ce que les peuples conservent avec le plus de soin, ce sont les monuments des dieux ou des héros protecteurs ou fondateurs de leurs villes.

D'autres vers de l'Énéide <sup>4</sup> indiquent la cour du palais, *penetrati in sede sub auras*, et le *Belvédère*, *specula*, d'où l'on voyait les ports, le rivage et la

<sup>1</sup> Éneid. I, 441, 495, 630, 633.

<sup>3</sup> Bell. Punic. I, 81, sqq. Éneid.

<sup>2</sup> Dans ce palais (vid. Éneid. IV, 1, 446.

457. Ovid. Ep. VII, 99) Sichée

<sup>4</sup> IV, 504.

avait un temple bâti en marbre.

mer <sup>1</sup> ; ces petits faits , quoique appartenant à une époque reculée , et consignés seulement par des poètes , touchent à la topographie de Carthage. Nous avons dû les enregistrer , sans prétendre leur attribuer une exactitude et une précision dont ils ne sont pas susceptibles.

#### PORTIQUES PUBLICS. MAISON D'HANNON.

Justin , abrégiateur de Trogue Pompée , nous dit qu'Hannon , aspirant à la tyrannie , conçut le projet d'empoisonner le sénat de Carthage , et choisit le jour du mariage de sa fille pour donner un festin au peuple dans les *portiques publics* , et au sénat dans son *palais* , *plebi epulas in publicis porticibus , senatui in domo*. Hannon était alors l'amiral de la flotte ; nous savons par Appien <sup>2</sup> que le palais de l'amiral était au milieu de l'île du *Cothôn* ; par Strabon <sup>3</sup> et Appien encore , que cette île et l'enceinte extérieure du port appelé aussi *Cothôn* étaient entourées d'un double portique. Il y a donc une grande probabilité que c'est dans le *Cothôn* qu'Hannon prépara ce banquet au sénat et au peuple carthaginois , et le rapprochement de ces trois passages nous fournit avec assez de précision une position de plus dans la topographie de Carthage. Il nous montre , en outre , que trois cents ans avant la prise de Carthage , qui est l'époque où Hannon conçut ce détestable projet , la forme de l'île du *Cothôn* et de l'enceinte du port nommé aussi *Cothôn* , qui entourait cette île ,

<sup>1</sup> *Æneid.* IV, 586.

<sup>2</sup> L. c.

<sup>3</sup> L. c.



était tout-à-fait semblable à la description qu'en fait Appien, lors du siège par Scipion Émilien. Ainsi l'édification du palais de l'amiral et du double portique remonte pour le moins au iv<sup>e</sup> siècle de Rome. C'est un fait précieux qui constate les richesses et la splendeur de Carthage à une époque reculée sur laquelle l'histoire ne nous a transmis qu'un très-petit nombre de renseignements.

## PORTES DE CARTHAGE.

Nous connaissons plusieurs de ces portes ouvrant sur l'enceinte extérieure. Virgile en fait déjà mention <sup>1</sup>, *miratur portas*, et Servius dit à ce sujet qu'il ne pouvait y en avoir moins de trois dans une ville bâtie sous des auspices religieux. Appien <sup>2</sup> nous a fait connaître la porte de Mégara qu'occupa Scipion après la prise de ce quartier; il décrit <sup>3</sup> la grande route qui se rendait au continent en coupant l'isthme. Nul doute qu'il n'y eût une porte de ville vis-à-vis de cette grande communication. C'est, je crois, la porte d'Utique indiquée par Appien <sup>4</sup>; elle ouvrait sur le continent, car c'est là que plusieurs des députés se séparent des autres en retournant d'Utique à Carthage. La porte de Théveste est indiquée par une inscription <sup>5</sup>; la porte *Fornitana*, par Victor de Vite <sup>6</sup>. Ces détails

<sup>1</sup> Æneid. I, 422.

<sup>2</sup> L. c.

<sup>3</sup> L. c.

<sup>4</sup> VIII, 91.

<sup>5</sup> Hadrianus, Trib. pot. vii. cos. iii,

*Viam a Carthagine Thevesten stravit per Leg. III. Aug. Gruter. p. 2608, n° 3. Shaw. t. I, p. 197.*

<sup>6</sup> *De persec. Vandal. I; 3; p.*

146, 230, éd. Ruinart.

s'appliquent, il est vrai, à la Carthage romaine; mais on peut présumer que la nécessité de ces débouchés exista pour les Carthaginois comme pour les Romains. Une porte vers la Nécropole est légèrement indiquée par le récit de la fuite d'Asdrubal, père de Sophonisbe, qui, caché d'abord dans la ville, va se blottir dans le tombeau de son père. On peut la placer vers le Djebel-Khawi, où M. Falbe a signalé une grande quantité de tombeaux<sup>1</sup>. Une autre porte dut être située vers l'angle faible, et la *Tænia*, non loin du forum, et plus près de la place d'armes décrite par Appien, lors de l'attaque de Censorinus. Le récit de la fuite d'Annibal dans Trogue-Pompée et dans Tite-Live<sup>2</sup> implique cette position. Car Annibal, dit celui-ci, prévoyant que les députés romains sont venus pour le prendre, avant qu'ils en aient obtenu la permission du sénat, prépare tout pour sa fuite, reste toute la journée dans le forum pour écarter les soupçons, et au déclin du jour, en habit de ville, sort avec deux amis par la porte qui mène à Thapsus.

D'après Trogue Pompée, malheureusement abrégé par Justin<sup>3</sup>, cette porte est près de la mer. Le récit semble indiquer que la maison d'Annibal était près du forum<sup>4</sup>. Justin diffère de Tite-Live pour la position de la *villa* d'Annibal, qu'il place près de la mer et d'une rade non loin de Carthage; peut-être le point où est à présent la Goulette, tandis que Tite-Live met

<sup>1</sup> Voyez pl. I, entre les n<sup>os</sup> 90 et 108, et texte, p. 43, et mon pl. II.

<sup>2</sup> XXXIII, 47, 48.

<sup>3</sup> XXXI, 2. *Rus urbanum quod propten litus maris habebat, ignaris servis jussique ad portam reverten-*

*tem opperiri, contendit.*

<sup>4</sup> C. f. C. Nepos, *vita Annib.* XXXIII, 7, et Ascon. pro Sextio, *Classic. auct. e Vatican. cod. a Maio.* editi. t. II, p. 165, ed. 1828.

la tour d'Annibal et son embarquement dans la Byzacène, entre Acholla et Thapsus, à cinquante lieues de Carthage.

Une autre porte d'entrée de Carthage existe encore aujourd'hui au bord de la mer, où elle a été reconnue par M. Falbe : « Là, dit-il, existe une grande ouverture, et latéralement deux plus petites entre quatre masses de murs dont les voûtes sont tombées; deux murailles plus modernes partent des deux extrémités de ces masses, et semblent former au dedans une place carrée de peu d'étendue. » D'après cette description, il semble que cette porte avait la forme d'un arc de triomphe, dans le genre de celui de Reims, qui servait aussi de porte d'entrée à la ville. J'ai déjà mentionné, d'après Appien<sup>2</sup>, la porte de la deuxième enceinte de Byrsa, par où sortit la garnison de cette citadelle.

#### NÉCROPOLES DE CARTHAGE.

Plusieurs écrivains anciens nous attestent que les Carthaginois, de même que les Tyriens, les Hébreux<sup>3</sup> et les Romains, dans les premiers siècles de leur existence, avaient l'usage d'enterrer leurs morts, au lieu de les brûler. Annibal fait enterrer Marcellus<sup>4</sup> et probablement aussi Sempronius Gracchus<sup>5</sup>; lui-même est enseveli à Libyssa dans un sarcophage de pierre<sup>6</sup>.

<sup>1</sup> Voyez son texte, p. 38, et le pl. I, n° 72.

<sup>2</sup> L. c.

<sup>3</sup> Voy. Michaelis, de Humatione mortuorum ap. Hebr. in syntagm. comment. p. 235.

<sup>4</sup> Tit.-Liv., XXVII, 28.

<sup>5</sup> Tit.-Liv. XXV, 17.

<sup>6</sup> Avec cette épitaphe sublime, par sa simplicité :

*Annibal hic situs est.*

Anrel. Victor, de Viris illustr. c. XLII.

Plaute, dans le prologue de son *Pœnulus*, atteste cet usage punique<sup>1</sup>. Cependant, à peine trouvons-nous dans l'antiquité quelques légères indications de leurs cimetières, à plus forte raison du lieu où ils étaient situés. J'ai cité le tombeau des Asdrubal; deux passages d'Appien nous mettent cependant sur la voie, et semblent fixer, si je ne m'abuse, la situation de cette Nécropole sur laquelle Hendreich et Munter, dans leurs savantes recherches sur Carthage et la religion des Carthaginois, n'avaient pu rien découvrir.

Les consuls Censorinus et Manilius, dit Appien, intimèrent aux Carthaginois l'ordre du sénat romain qui leur enjoint de quitter leur ville et d'en bâtir une autre à dix milles de la mer. Notre résolution inébranlable, dit Censorinus, est de détruire Carthage<sup>2</sup>. Hannon le supplie d'adoucir la rigueur de cet arrêt, et d'épargner

I V<sup>e</sup>. 59-64. Alter (Carthaginensis) est emortuus. . . . dico confidentius quia mihi pollinctor dixit qui eum pollinxerat. Virgile fait brûler Didon sur un bûcher (*Æneid.* IV, 676, V, 4). Justin (XIX, 1) cite un ordre prétendu de Darius aux Carthaginois, de brûler leurs morts, au lieu de les enterrer. C'est, à coup sûr, le contraire que Darius devait exiger, si cet arrêt, qui leur défend aussi de manger du chien (\*), n'est pas un conte apocryphe. Car lui-même est enterré, comme Cyrus, comme tous les mages depuis Zoroastre. Ainsi on peut croire que Virgile a transporté à Carthage un usage grec, mais poétique, et que Justin a commis une lourde méprise pour un historien.

(\*) Dans le pays de Zab, dont Biscara est la capitale, les habitants mangent encore de la chair de chien,

comme le faisaient les anciens *Canarii*, leurs prédécesseurs. (Shaw. t. I, p. 168.) Les femmes maures mangent encore de jeunes chiens pour s'engraisser. (Mém. histor. sur Tunis, par M. *Saint-Gervais*, p. 185.) Voy. aussi *Macgill*, Voyage à Tunis, p. 98.

Cet usage tartare existait jadis dans la Guyane et au Mexique. (*Humboldt*, Voy. aux Rég. équinox., in-4<sup>e</sup>, t. II, p. 625).

Les habitants de la Nouvelle-Zélande et des Îles de la Société en font leur nourriture ordinaire. (*Forster*, Voyage autour du monde en 1778, édit. angl. p. 189 et p. 208.)

*Marsden* rapporte la même chose des *Battas*, peuple de l'île de Sumatra. Dus.

<sup>2</sup> Appian. VIII, LXXXI.

les tombes innocentes de leurs ancêtres qui seraient privées des libations et des honneurs funéraires de leurs concitoyens<sup>1</sup>. Ils préférèrent tous la mort, s'ils sont coupables, à la destruction de leurs temples, de leurs dieux, de leurs tombeaux, de leur cité, qui n'a pu faire injure aux Romains<sup>2</sup>. Censorinus leur répond : Ne feignez pas de déplorer la ruine de vos temples, *ισπὰ*, de vos pénates, *εστίας*, de vos places publiques, *ἀγορὰς*, et de vos tombeaux, *τάφους* ; les tombeaux seront épargnés, tout le reste sera détruit<sup>3</sup>.

Il me semble qu'on peut tirer de ce récit l'induction assez probable que la Nécropole et les tombeaux étaient placés dans l'enceinte de Carthage, et couverts par la triple défense dont nous avons fixé la position et figuré le tracé sur notre carte. L'état actuel des lieux appuie fortement cette conjecture. M. Falbe n'a point trouvé de traces de tombeaux en dehors des lignes des anciens murs marqués sur son plan aux n<sup>os</sup> 108 et 109 ; au contraire, il en a reconnu beaucoup de vestiges sur les pentes sud-est du Djebel-Khawi, en dedans de l'enceinte extérieure de la ville. « Ces monuments, dit-il, ressemblent à ceux d'Antioche<sup>4</sup>. » Le sol, m'a dit M. Falbe, dans cette partie de la ville, est maigre, âpre et sablonneux ; on n'y voit point de traces d'aucun édifice civil ou religieux. Cette dernière circonstance se retrouve aussi dans le site des Nécropoles de

<sup>1</sup> Appian. VIII, LXXXI, LXXXIV.

<sup>2</sup> *Ibid.*, LXXXIV.

<sup>3</sup> Appian. VIII, 89. Bell. punic.

<sup>4</sup> Pag. 43, 44 de ses Recherches sur l'emplacement de Carthage. Saint Cyprien, Epist. 82, p. 166, edit. Baluze, parle du cimetière de Car-

thage. Voyez mon plan II. Apulée (Florid., p. 146, ed. Bipont.) dit que les morts étaient inhumés dans le *Pomærium* ; Diodore (XIX, 106) que les murs étaient mis en deuil dans les calamités publiques.

mettre le pied pendant la nuit, parce qu'alors le dieu, dit-on, occupe son sanctuaire. »

Ce passage très-curieux d'Artémidore est, je crois, le plus ancien titre connu, quant à la généalogie de nos *dolmen* ou *pierres levées* qu'il rattache au culte d'Hercule. En Gaule, on ne se contentait pas d'offrir des libations aux dieux honorés sur ces *dolmen*. Plusieurs de ceux que j'ai fouillés m'ont offert des cendres, des charbons et des os de bœuf, de mouton, de porc et de cerf assez bien conservés pour qu'on pût, avec certitude, déterminer l'espèce d'animaux à laquelle ils avaient appartenu. Il est possible que des fouilles poussées jusqu'au sol primitif de Byrsa, qui est actuellement recouvert de 15 à 18 pieds de décombres, y fassent découvrir quelques *pierres levées* avec lesquelles les cippes puniques trouvés à Malqâ, ont, du moins pour la forme, une certaine ressemblance. Diodore <sup>1</sup> et Justin <sup>2</sup> semblent même indiquer Hercule comme patron, ou archégète de la ville de Carthage.

Quant à Cérès et Proserpine, c'étaient deux divinités grecques, introduites à Carthage par la superstition, à la suite d'une peste. Diodore <sup>3</sup> nous parle de leurs prêtres, de leurs rites, de leurs statues, mais sans nous dire où fut placé leur temple; j'en ai jusqu'ici cherché en vain la position dans Carthage, et Munter n'a pas été plus heureux que moi.

Quatre-vingts ans auparavant <sup>4</sup>, Gélon avait obligé les Carthaginois par un traité à lui payer deux mille talents et à construire deux temples, ναοὶ, dans les-

<sup>1</sup> XX, 13. Vid. Munter, Relig. der Karthager. p. 41 seq.

xcvi, 1.

<sup>3</sup> Diod. XIV, 76, 77.

<sup>2</sup> XVIII, 7, dans l'olympiade

<sup>4</sup> Olymp. LXXXV, 1.

quels seraient conservées religieusement les minutes de ce traité. Diodore <sup>1</sup>, qui rapporte ce fait singulier, par une négligence assez commune chez lui, ne nous apprend pas, ce qu'eût fait Polybe, dans quelle partie de Carthage furent élevés ces édifices, quoiqu'il ajoute que les Carthaginois exécutèrent ponctuellement et même avec plaisir les conditions imposées par Gélon. J'ai cherché en vain dans l'antiquité des renseignements plus précis. De nouvelles fouilles ou une investigation plus heureuse que la mienne détermineront peut-être la position de ces temples, que je me contente d'indiquer.

Pour la topographie et la description des prisons, de l'ærarium, des temples d'Esculape, de Saturne et d'Astarté, je les remets à la deuxième division de cet ouvrage, qui traite de la Carthage romaine. Les détails abondants qui nous restent dans les écrits du III<sup>e</sup> au VI<sup>e</sup> siècle de notre ère nous permettront, je pense, d'en fixer les positions avec assez d'exactitude.

#### DESTRUCTION DE CARTHAGE.

J'ai réservé pour la fin de ces recherches le récit de la barbare destruction de cette ville. Ce dernier acte de ce mémorable siège nous représentera fidèlement la hideuse figure de Carthage en ruine, de même que l'histoire des trois années de sa résistance nous l'a montrée brillante de vigueur, d'industrie, de magnifi-

<sup>1</sup> XI, 26.

cence, de courage et d'activité. Cette marche historique et régulière servira en même temps de transition naturelle à la peinture de sa renaissance sous les Gracques, de sa restauration par César et Auguste, enfin de cet accroissement prodigieux qui fut peut-être porté au comble sous les Antonins, et qui, vers la fin du iv<sup>e</sup> siècle, la maintenait encore au rang de la troisième ville de l'Empire.

Pendant qu'on détruisait Carthage, dit Appien<sup>1</sup>, Scipion accorda un temps limité à ses soldats pour piller tout ce qui restait dans la ville, excepté l'or, l'argent et les offrandes consacrées aux dieux. Selon Orose<sup>2</sup> et Florus<sup>3</sup>, l'incendie de Carthage dura dix-sept jours; selon Appien, sept jours seulement. Grævius préfère l'opinion d'Appien, et pense que le X est une faute de copiste qui s'est glissée dans les manuscrits de Florus.

Florus même<sup>4</sup> déclare que ce furent les Carthaginois qui mirent eux-mêmes le feu à leurs maisons et à leurs temples, et que les Romains, quoique avec peine, se rendirent maîtres de l'incendie. En effet, il est difficile de croire qu'une ville séparée par plusieurs enceintes de murs épais bordés de larges fossés, qu'un quartier, tel que Mégara, rempli de jardins, coupé par de nombreux canaux, et où les habitations étaient clair-semées, aient pu brûler tout entiers, surtout les vainqueurs s'y opposant. Cette assertion ne doit certainement s'appliquer qu'à la partie très-peuplée de Carthage qui

<sup>1</sup> Punic. VIII, cxxxii.

<sup>2</sup> IV, xxiii.

<sup>3</sup> II, xvi, et Grævium, h. l.

<sup>4</sup> II, xvi. Quanta urbs deleta sit, ignium mora probari potest. Quippe

per continuos xvii (leg. vii) dies vix potuit incendium extinguere, quod domibus ac templis suis sponte hostes immiserant.



était comprise entre Byrsa et les ports, et dans l'enceinte même de l'acropole.

Une preuve évidente que tout ne fut pas détruit par le feu, c'est que les Siciliens et les Italiens, appelés par Scipion, vinrent reprendre les ornements de leurs villes et de leurs temples, que les Carthaginois leur avaient enlevés pour en décorer leur capitale<sup>1</sup>. C'étaient, dit Diodore, des portraits peints de leurs hommes illustres, des statues exécutées avec un talent remarquable, et des offrandes en or et en argent qu'on avait faites à leurs dieux. Himère y retrouva sa statue personnifiée sous les traits d'une femme et celle du poète Stésichore<sup>2</sup>; Ségeste, sa Diane; Gela, plusieurs objets d'art; Agrigente, le fameux taureau de Phalaris. Plusieurs villes d'Italie et d'Afrique recouvrèrent, par la libéralité de Scipion, les objets précieux dont elles avaient été dépouillées par les Carthaginois<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> App. l. c. Diodor. xxxii, t. II, p. 591, ed. Wesseling, in-f°.

<sup>2</sup> Cicero, Verr. II, 35.

<sup>3</sup> Winkelman (Kunst gesch., I, c. 2, p. 2, p. 78, ed. in-4°) nie que les beaux-arts aient fleuri à Carthage : mais l'architecture de son Cothôn et de ses doubles portiques, le temple et la chaise d'Apollon décrits par Appien; la mention faite par Polybe (cité par Estrup, p. 36) des monuments élevés à Carthage et dans toutes ses colonies, en l'honneur d'Amilcar, fils d'Hannon; le bouclier d'argent cité par Tite-Live (XXV, 39), qui était décoré du portrait d'Asdrubal et pesait 136 livres; les statues érigées dans Carthage, à Cérès et à Proserpine (Diod. l. c.); enfin le goût des Carthaginois pour les chefs-d'œuvre de la Grèce,

semblent prouver que cette assertion tranchée d'un aussi hostile antiquaire doit être modifiée. Le style d'architecture des stèles votives, chargées d'inscriptions puniques (voy. pl. v de M. Falbe), des médailles phéniciennes, surtout du médaillon maxime d'argent de la Bibliothèque royale, est tout-à-fait grec, et nous induit à penser que le voisinage de la Sicile, que les relations fréquentes entre cette île et Carthage ont dû porter le goût et la culture des arts dans cette république riche et commerçante; qu'enfin, s'ils n'ont pas eu de bons artistes nationaux, ce qui n'est pas prouvé, ils se sont servis des artistes grecs, comme l'ont fait depuis les Romains, pour la décoration de leurs maisons privées, de leurs édi-

La destinée de ces admirables statues de la Sicile est tout-à-fait singulière. Transportées de Sicile à Carthage par la victoire, une autre victoire les rend à la Sicile ; le pillard Verrès les conduit à Rome, d'où un autre pillard, Genséric, les emporte et les ramène de nouveau à Carthage, dont elles avaient été enlevées six siècles auparavant.

Je ne crois pas, dans ce paragraphe, m'être trop écarté de mon sujet, car les monuments de l'art dans une ville touchent de très-près à sa topographie. Je reprends le récit d'Appien, qui se termine en nous apprenant que Scipion fit vendre le butin, brûler les armes, les machines, les vaisseaux inutiles, réduisit le domaine de Carthage en province romaine, et s'embarqua de suite avec son armée pour Rome, où il obtint le triomphe, qui eut lieu à la même époque <sup>1</sup> que celui de Mummius pour la prise de Corinthe, et de Metellus Macedonicus pour la défaite et la prise du faux Philippe.

## RÉSUMÉ

### DES PRINCIPAUX FAITS ÉTABLIS.

Maintenant nous croyons qu'on peut regarder comme certaines les positions de Byrsa, des ports et de leurs deux entrées, celles de la *Tænia*, de

fices publics et l'embellissement de leur capitale. Il existe à Leyde un grand nombre de monuments funéraires en terre cuite, couverts d'inscriptions phéniciennes, et décorés de bustes d'individus des deux

sexes remarquables par leurs traits africains et leurs cheveux nattés comme ceux des portraits monétaires de Juba.

<sup>1</sup> Olymp. CLX, dit Appien, VIII, CXXXIII, CXXXV.

l'angle faible et de la place d'armes située derrière ce mur. Il est juste de convenir que plusieurs de ces points importants avaient été signalés déjà par MM. Humbert et Châteaubriand. Mais l'autorité de Shaw, fortifiée par la dissertation du docteur Estrup, emportant la balance, on voulait toujours placer la ville à El-Mersa et les ports dans la Sebka, quoique les textes anciens fussent en contradiction perpétuelle avec cette hypothèse. C'est à M. Falbe et à son beau plan du terrain et des ruines de Carthage qu'appartient l'honneur d'avoir mis cette vérité hors de doute.

Ce que nous avons ajouté aux travaux précédents, c'est la réunion et la discussion de tous les passages importants de l'antiquité sur la topographie de Carthage. En les appliquant au plan de M. Falbe, nous avons fixé la direction et le tracé de la triple défense de Carthage du côté de l'isthme. Nous croyons avoir déterminé positivement les deux points extrêmes de l'enceinte, l'un sur la *Tænia*, l'autre sur la Sebka, plus la direction du mur depuis la *Tænia* jusqu'au village moderne de Sidi-Daoud. Le tracé de l'enceinte, à partir de ce point jusqu'à la Sebka, n'est plus que probable; de la Sebka à la mer, il prend plus de certitude.

Les divers points d'attaque de Manilius, de Censorinus, de Mancinus et de Scipion, les positions de leurs camps, de leurs forts, de leurs lignes, nous semblent hors de doute.

Dans l'intérieur de la ville, le tracé de l'enceinte particulière de Byrsa offre une grande probabilité, celui du Cothôn, une certitude.

L'établissement des Nécropoles au Djebel-Khawi et


auprès du cap Carthage n'est que probable. Ce qui est sûr, c'est que ces parties, comprises dans l'enceinte générale, n'étaient pas habitées.

On peut regarder comme certaines les positions du forum, de la curie, du temple d'Apollon, du palais d'Hannon, des portiques publics, du temple d'Esculape, de la colline en face de Byrsa décrite par Virgile.

Nous croyons avoir démontré que l'enceinte de la Carthage romaine ne date que de Théodose II; que les grandes substructions de murailles appartiennent, ainsi que les deux piscines, à la Carthage punique; que les deux tracés de ces enceintes de diverses époques suivent des lignes différentes.

Enfin, nous croyons avoir assez bien assigné la valeur des témoignages, concilié les diverses mesures des anciens sur la périmétrie de Carthage, et, d'après des bases certaines, réduit à sa juste valeur la population de cette ville si fort exagérée par Strabon.

Nous le répétons encore, si ces recherches consciencieuses ont établi quelques faits précis, et d'autres très-probables, on le doit à M. Falbe. Sans son plan si exact, qui représente avec tant de fidélité les contours et le relief du terrain, ce travail sur la topographie de Carthage eût été impossible, ou le résultat infructueux.



## CARTHAGE ROMAINE.

J'AI indiqué, dans la première division de cet ouvrage, quelle était la masse des ruines de Carthage et le temps qu'il fallut à cent vingt mille travailleurs pour déblayer trois rues seulement. On a pu voir que, pour consommer la destruction, le feu fut un moins puissant auxiliaire qu'on ne l'avait présumé, parce que toutes les maisons étaient bâties en pierres, beaucoup plus communes à Carthage que le bois, et couvertes de terrasses en stuc et en maçonnerie<sup>1</sup>. On a vu que les quais, les môles, les huit enceintes séparées des ports, de l'acropole, de Mégara, étaient construits en grandes pierres de taille. Le simple bon sens réfute donc l'assertion d'Orose, abrégiateur du v<sup>e</sup> siècle, quand il nous dit<sup>2</sup> que, dans cette circonstance, toutes les pierres des murs de Carthage furent réduites en poussière.

*Discussion du temps employé à la destruction  
de Carthage.*

Un autre élément nécessaire pour la destruction,

<sup>1</sup> Voy. l'Appendice n° II.

comminuto. Voy. l'Appendice n° III,

<sup>2</sup> IV, xxxi. Diruta est Carthago,  
omni murali lapide in pulverem

sur les sources où a puisé Orose.

c'est-à-dire la démolition complète de Carthage, c'est le temps qui put être employé à cette œuvre, et je me suis attaché à le rechercher. C'est au commencement du printemps, dit Appien <sup>1</sup>, ἀρχομένου δ' ἔαρος, que Scipion revient de Néphéris, et se dispose à l'attaque des ports et de Byrsa. Il est évident que pour les préparatifs d'*aggers*, de tranchées, de machines destinées à emporter deux citadelles aussi fortes, défendues chacune par trois enceintes séparées, il dut employer quelques jours, quoique l'auteur grec ait omis ces détails <sup>2</sup>. Carthage avait encore ses forces, sa population et surtout sa garnison presque tout entières. Depuis la prise du *Cothón* jusqu'à la capitulation de Byrsa, il se passa sept jours. Appien précise cet intervalle <sup>3</sup>. Mais, comme, après cet événement, Scipion envoya un vaisseau à Rome pour annoncer la prise de Carthage et demander les ordres du sénat relativement à la destruction complète de cette ville, ou à sa conservation en la rendant une ville ouverte; comme pendant ce temps nous voyons l'armée employée à piller les maisons, à passer des revues, à vendre son butin, à brûler les armes, les machines, les vaisseaux, et enfin à se délasser des fatigues d'un siège si long et si pénible <sup>4</sup>, il est certain que, pendant cette période, la démolition de Carthage ne dut pas faire de progrès, et que ce n'est pas alors que tous les blocs de ses murailles furent réduits en poudre menue, *in pulverem com-*

<sup>1</sup> Punic. VIII, cxxvii.

<sup>2</sup> L'histoire moderne éclaire l'histoire ancienne. L'investissement formé, on n'a pas de suite donné l'assaut à la citadelle d'Anvers. Mais nous n'avons pas le journal du siège

de Carthage, et les opérations du siège d'Anvers nous ont été transmises jour par jour.

<sup>3</sup> Punic. cxxviii, cxxx.

<sup>4</sup> *Ibid.* cxxxiii.

*minutis*. Un certain temps s'écoula à Rome pour les sacrifices, les supplications, les jeux et les spectacles décernés à l'occasion de ce grand succès. Enfin le sénat s'assemble et décide que dix commissaires, choisis dans son sein parmi ses membres les plus distingués, iront en Afrique pour statuer, conjointement avec Scipion, sur le sort de Carthage, et réduire ses possessions en province romaine, de la manière la plus avantageuse à la république <sup>1</sup>. Les jours, les semaines, s'écoulaient, et la démolition de Carthage reste suspendue, *pendent opera interrupta*.

Ce n'est qu'après l'arrivée de la commission, et sans doute après de mûres délibérations, que ce conseil des Dix décide que Scipion détruira tout ce qui reste de Carthage, proclame une défense formelle d'habiter et surtout de relever Byrsa et Mégara, avec des imprécations contre les transgresseurs <sup>2</sup>; cependant ils ne défendirent point d'y *entrer*, ἐπιβαίνειν. Ces mots indiqueraient, comme je l'ai dit plus haut, que le *Cothôn* fut excepté de la ruine totale à laquelle Appien et Florus nous ont fait voir que Scipion s'était opposé. Il fut probablement conservé comme port marchand nécessaire à l'exportation des produits de la féconde Zeugitane et de la Byzacène qui formèrent par leur réunion la province d'Afrique, et auxquelles fut délégué l'approvisionnement de Rome. La suite du récit d'Appien montrera combien, depuis cet arrêt du conseil des Dix, on put employer de temps et d'hommes à la démolition de Carthage, dont l'enceinte était au moins

<sup>1</sup> Tous ces détails se trouvent dans Appien, VIII, cxxxv. Βύρσης, εἴ τις εἰκήσειεν αὐτὴν, ἢ τὰ καλούμενα Μέγαρα. Appian. VIII,

<sup>2</sup> Ἐπηράσαντο μάλιστα περὶ τῆς cxxxv.

de 160 stades et la superficie de 18 millions de mètres. La commission arrêta que toutes les villes qui, dans cette guerre, avaient fourni des secours aux Carthaginois seraient détruites, *καθελεῖν ἀπάσας*. Voilà un bon nombre des démolisseurs de Carthage détournés de leur emploi. Après avoir pris ces dispositions, les commissaires reviennent à Rome, et Scipion, lorsqu'il eut exécuté leurs arrêts, retourna dans cette capitale avec son armée, et y entra en triomphe vers la CLX<sup>e</sup> olympiade, dit vaguement Appien<sup>1</sup>, mais réellement la troisième année de la CLVIII<sup>e</sup> olympiade<sup>2</sup>. M. Albert s'est chargé de déterminer l'époque précise du triomphe de Scipion, qui tomba la même année que celui de Métellus et de Mummius. D'après l'*Art de vérifier les dates*<sup>3</sup>, le triomphe de Scipion Émilien sur les Carthaginois<sup>4</sup> est de la fin de septembre ou octobre, 608 U. C., 147 avant J.-C.

Cette date est encore indiquée par l'usage des Romains de ne se hasarder sur mer qu'entre les équinoxes de mars à septembre; les six autres mois, la

<sup>1</sup> App. *ibid.* VIII, cxxiv.

<sup>2</sup> Orose, IV, xxiii, dit que l'incendie de Carthage dura dix jours, et que tous les prisonniers furent vendus comme esclaves, excepté quelques citoyens d'un rang élevé, et que tous les murs furent réduits en poussière. La même exagération se trouve dans la phrase oratoire de Cicéron<sup>1</sup>, où il dit : « Nos ancêtres ne se sont pas con-

tentés d'affaiblir Carthage et Corinthe, qui étaient loin de leurs yeux surveillants. Ils ont fait plus : de crainte qu'un jour elles ne pussent se recréer, se relever, se rétablir de nouveau, ils les ont détruites de fond en comble, *funditus sustulerunt*. »

<sup>3</sup> T. V, p. 128, 2<sup>e</sup> édit. de 1819.

<sup>4</sup> Plin., XXXIII, xi. Florus, II, 14. Tite-Live, Epitom. LII. Valerius Max. VII, 1, V, 4.

<sup>1</sup> Agrar., II, xxxii.



mer était regardée comme innavigable<sup>1</sup>. Or Scipion, chargé des dépouilles de l'Afrique, avait toutes sortes de motifs pour éviter à sa flotte les tempêtes qui se déclarèrent quinze jours avant ou quinze jours après l'équinoxe de septembre : donc il dut arriver à Rome avant le 22 ou même le 8 de ce mois.

Je me suis vu forcé d'entrer dans tous ces détails, et d'établir une discussion précise des faits et des dates pour détruire, s'il est possible, mais ce dont je désespère, une vieille erreur de notre enfance, née du fameux *delenda Carthago* de Caton, des déclamations oratoires et des amplifications poétiques qui, depuis Velléius jusqu'à Sannazar et au Tasse, a fourni de si belles pages à l'éloquence et à la poésie, et qui nous représente l'emplacement de Carthage comme une table rase où les ruines même avaient péri, *etiam periere ruinæ*.

C'est un fait malheureusement trop vrai, qui tient à notre nature crédule et passionnée pour le merveilleux, surtout dans la jeunesse où l'imagination prédomine sur la raison et le jugement; c'est un fait malheureusement trop vrai, je le répète, que les mensonges sublimes et les exagérations brillantes de la poésie acquièrent à la longue une autorité sur les esprits, et viennent à bout d'obscurcir les faits et d'altérer les sources pures, les récits simples et naïfs de la vérité historique. C'est grace à leur style pittoresque et animé, peut-être au merveilleux, à l'incroyable semés, de temps à autre, dans leurs récits,

<sup>1</sup> Vid. Cicéron. ad Atticum, lib. IX et X, passim.

que, dans le grand naufrage de la littérature antique, Hérodote et Pline sont arrivés tout entiers jusqu'à nous, tandis que le sage Tite-Live, que le sévère Salluste, que l'érudit Trogue-Pompée, que Caton et Varron, si instruits sur les origines italiennes, que Tacite même, écrivain si profond, le fléau des tyrans et des sociétés corrompues, ne nous sont parvenus qu'horriblement mutilés.

C'est ce penchant fatal, inhérent à la nature de l'esprit humain, qui nous a conservé des livres entiers sur les songes, sur les prodiges, sur la magie, et qui nous a ravi Théopompe et Phillinus, qui a sauvé la moitié de Diodore, et anéanti les sept dixièmes de Polybe. En effet, tous les écrivains anciens et modernes, qui,

Moins jaloux de briller que désireux d'instruire, se sont adressés à la seule raison de l'homme, ont fait un mauvais calcul, ont méconnu sa nature propre, ou plutôt le caractère prédominant dans les facultés de l'esprit humain. Ils auraient dû peut-être condescendre à notre faiblesse, enduire de miel les bords du vase, pour nous faire boire sans répugnance l'âpreté des vérités morales ou historiques. Ils auraient dû prendre pour auxiliaire l'imagination, si bien nommée *la folle du logis*, parce que, depuis le berceau jusqu'à la tombe, elle habite toujours dans le labyrinthe inexplicable des circonvolutions du cerveau de l'espèce humaine.

Hélas ! je m'aperçois, qu'en les accusant, j'ai prononcé d'avance ma propre condamnation ! Eh ! comment puis-je espérer de réussir à dissiper le nuage obscur qui enveloppe les ruines de Carthage, lorsque l'illustre auteur *des Martyrs* et de *l'Itinéraire*, lorsque

le premier écrivain politique du siècle, ayant reconnu les lieux, s'appuyant sur la longue expérience d'un savant qui avait fait, pour ainsi dire, de Carthage son domaine <sup>1</sup>, fortifiant la véracité de ses récits de tout le poids de son éloquence et de son imagination puissante, n'a pu détruire une erreur palpable, mais qui, depuis deux mille ans, avait pris de profondes racines dans la crédulité de l'esprit humain?

« Faites votre devoir et laissez faire aux dieux » a dit un grand poète; je vais donc tâcher de remplir le mien, qui est la recherche consciencieuse de la vérité, et de prouver que la colonie romaine, établie sur les ruines de Carthage vingt-quatre ans après la prise de cette ville <sup>2</sup>, dut trouver un grand nombre d'édifices subsistants, les uns entiers, les autres endommagés par le feu, et qu'enfin, malgré l'arrêté des dix commissaires, l'armée de Scipion, vu le peu de temps qu'elle y employa, ne put que démanteler Carthage, et non pas la détruire de fond en comble.

L'exagération des expressions oratoires a, je le répète, imprimé fortement dans les esprits cette erreur palpable; et que, malgré l'évidence des faits, je ne parviendrai peut-être pas à détruire.

Une autre opinion erronée, qui a pris aussi de profondes racines, est provenue de ce qu'on a accordé une trop grande extension aux malédictions, *diris*, prononcées par les commissaires du sénat contre ceux qui tenteraient de relever Byrsa ou Mégara <sup>3</sup>. Je dois si-

<sup>1</sup> Le lieutenant-colonel du génie Humbert, qui a passé vingt ans à Tunis.

<sup>3</sup> Elle a été adoptée par le docteur Estrup, et ensuite, sur la foi du premier, par le savant Ritter. Vid. *supr.*, pag. 4.

<sup>2</sup> Voy. Art de vérifier les dates, t. V, p. 185, 186.

*Catachthonien*, le Pluton des Grecs, et la fin de la prière : *Ovibus atris tribus, Tellus mater teque, Jupiter, obtestor*, le prouve ; car on n'offrait de victimes noires ni à Ζεὺς, ni à Apollon Ἐκχθολος, mais seulement aux dieux infernaux.

Je n'ai rien dissimulé de l'énergie de cette sorte d'excommunication. J'ai voulu la citer en propres termes, car elle dut être fulminée sans doute contre ceux qui tenteraient de relever Byrsa et Mégara. Je ne doute pas qu'au temps de Numa, des Tarquins, des Décius, même de la deuxième guerre punique, elle n'eût une grande puissance et n'eût été religieusement respectée. Les peuples, dans leurs calamités, sont poussés par la crainte à la superstition. Rome et Carthage l'ont prouvé par de nombreux exemples. Mais les quatre-vingts dernières années avaient amené de grands changements dans les mœurs et les croyances romaines. Déjà les guerres de Philippe et d'Antiochus<sup>1</sup>, la conquête de l'Asie-Mineure et de la Macédoine, le contact intime de Rome avec la Grèce et l'Asie, lui avaient fait connaître et goûter les mœurs et les usages des Grecs, leur langue et leur philosophie. Le scepticisme de Pyrrhon, la morale relâchée d'Épicure, l'athéisme même ou plutôt le matérialisme qui en forme la base, avaient déjà fortement ébranlé la religion et les croyances romaines. On approchait de l'époque où deux aruspices ne pourraient plus se regarder sans rire. Le grand *arcane* sacerdotal, moyen si puissant de gouvernement, avait été dévoilé aux profanes. Le culte des dieux, la crainte de leur

<sup>1</sup> 553, U. C. à 565.

courroux, le respect pour leur puissance, étaient déjà mis en question au commencement du VII<sup>e</sup> siècle de Rome. Je n'en citerai pour preuve qu'un seul exemple pris dans les armées de Camille et de Scipion Émilien, toutes deux formées de l'élite des citoyens romains. Véies est prise d'assaut, comme Carthage, après un siège encore plus long que ce dernier. Dans les deux circonstances, on évoque les divinités tutélaires de la ville. C'est la même formule, le même culte avec les mêmes formes. Mais, la ville prise, les soldats de Camille, avant d'entrer dans le temple de Junon, se purifient, se revêtent d'habits blancs, et, avec un respect vraiment religieux, supplient la déesse de venir avec eux à Rome <sup>1</sup>. Les soldats d'Émilien, après la prise du *Cothôn*, se jettent en impies sur la chapelle et la statue d'Apollon, tranchent avec leurs épées les lames d'or dont elles étaient revêtues, traitent le dieu comme il avait traité Marsyas, et, sourds à la voix de leur chef, ne se rendent au poste où ils étaient appelés qu'après avoir partagé entre eux ces dépouilles sacrilèges <sup>2</sup>. Cependant les deux généraux avaient chacun une grande renommée, avaient de l'autorité sur leurs troupes; tous deux étaient religieux observateurs du culte et de la discipline. Qu'eût fait Camille, si le sacrilège eût été commis à Véies? Il eût condamné la cohorte à être décimée, et l'armée l'aurait lapidée tout entière. Que fit Scipion à Carthage? Il se contenta de priver des récompenses militaires les pillards du temple d'Apollon <sup>3</sup>. S'il eût appliqué une peine plus sévère, son armée peut-être lui aurait désobéi. Ces

<sup>1</sup> Tite-Live, V, xxii.

<sup>3</sup> Appian. punic. VIII, cxxxiii.

<sup>2</sup> Appian. l. c.

deux faits mémorables prouvent mieux que des raisonnements l'altération que trois siècles avaient portée dans la religion et les croyances romaines.

Le rétablissement de Carthage devint aussi une affaire de parti, dans le premier tiers du VII<sup>e</sup> siècle de Rome. On regarda alors cette colonisation comme un premier pas de fait pour l'obtention des lois agraires. Voilà pourquoi les Gracques mirent tant d'insistance à l'obtenir et à établir la colonie sur l'emplacement de l'ancienne Carthage.

Depuis la fin de la deuxième guerre punique, le sénat, et dans ce corps même, une oligarchie s'était emparé du pouvoir. N'ayant plus à redouter de guerres d'invasion depuis l'affaiblissement de Carthage, depuis la défaite de Philippe et d'Antiochus, les grands avaient opprimé le peuple, qu'ils avaient été contraints de ménager tant qu'Annibal menaça leurs biens, leurs dignités et leur existence. Peu à peu ils l'avaient dépouillé de ses propriétés, et, par-là, de son vote, de sa participation au pouvoir d'élire et de faire des lois. L'Italie se dépeuplait, l'agriculture souffrait : l'oligarchie y remédiait par une importation énorme d'esclaves. Il semble qu'elle redoutait plus l'ascendant des plébéiens que la famine et les révoltes des serfs irrités. Cet abus du pouvoir engendra une opposition violente qui éclata en guerres civiles, et qui, sous le nom de parti des Gracques et de Scipion, de Marius et de Sylla, de César et de Pompée, agita, ensanguinta, bouleversa tout le VII<sup>e</sup> siècle de Rome.

Caius Gracchus et Scipion Émilien, quoique proches parents, étaient en politique des ennemis acharnés. Le premier fut même accusé de s'être débarrassé par un

crime de son beau-frère que ses talents et sa renommée désignaient comme chef de l'oligarchie.

Par quel parti fut relevée Carthage ? Par celui qui avait fait revivre les lois Liciniennes, qui avait obtenu les lois agraires, les distributions gratuites, par le parti démocratique enfin, dont Caius était le chef. Qui fut le triumvir tout-puissant chargé de la conduite des colons et du rétablissement de Carthage ? Ce même Caius Gracchus, l'ennemi déclaré de Scipion, destructeur de cette ville. Croit-on que ce tribun ambitieux, et au moins sceptique, respecta beaucoup l'excommunication prononcée par un général qu'il haïssait, par une oligarchie qui avait massacré son frère, et qu'il abhorrait autant qu'il en était abhorré ? N'était-ce pas une victoire remportée sur cette oligarchie, sur la religion même, base de sa puissance, que cette transgression de ses arrêts solennels, que l'établissement des colons dans Byrsa et dans Mégara qui n'étaient pas, comme on l'a vu, tout-à-fait ruinées ? Caius succombe, l'oligarchie prédomine ; la colonie de Carthage languit, et n'est plus qu'un amas de pauvres chaumières, quand Marius en débris se consola, dit-on, sur les ruines de Carthage.

Par qui est-elle rétablie de nouveau ? Par un parent de Marius, par un nouveau chef du parti démocratique, par le grand César enfin, par César, vainqueur de Pompée et de Caton, qui croyait à sa fortune et à son génie, et qui certes ne redoutait, ne respectait, ne révérait ni les imprécations, ni la religion, ni les augures.

Lépide est triumvir. L'Afrique lui tombe en partage. Cet homme médiocre veut s'appuyer sur l'oligarchie à laquelle il tient par sa naissance. Il vexe, il

opprime, il cherche à détruire la colonie césarienne de Carthage. Auguste abat d'un souffle ce fantôme de triumvir : son premier soin est de relever, de restaurer la colonie fondée par son père adoptif. Il la repeuple de ses vétérans qu'il joint à ceux que César y avait établis. Il lui accorde de grands privilèges, il l'orne d'édifices somptueux. C'est encore une concession faite au parti démocratique, c'est un appât que jette au peuple romain ce rusé politique, pour l'amener à abandonner ses droits, et à lui déférer le pouvoir impérial.

Faut-il enfin, pour fixer avec précision l'emplacement de la colonie romaine de Carthage, l'autorité irrécusable d'un témoin oculaire, d'un homme éclairé ? Nous la possédons. Plinie, qui, dans son *Histoire naturelle*, nous dit deux fois avoir vu Carthage et l'Afrique<sup>1</sup>, nous a transmis l'assertion positive<sup>2</sup> que la ville romaine était bâtie sur les vestiges, sur le terrain même qu'occupa la ville carthaginoise, *colonia Carthago in vestigiis magnæ Carthaginis*. Tite-Live dit aussi<sup>3</sup> que la colonie conduite par Caius Gracchus fut placée sur le sol même de Carthage détruite, *in solo dirutæ Carthaginis*.

#### COLONIE DE CAIUS GRACCHUS.

Maintenant je dois rapporter exactement les témoignages, et suivre chronologiquement le développement de la colonie romaine de Carthage, depuis son rétablissement par Caius Gracchus, en 632 de Rome,

<sup>1</sup> Hist. nat. VII, III, p. 376, lin. 2; XVII, III, p. 53, l. 22.

<sup>2</sup> V, III, t. I, p. 246, l. 4.

<sup>3</sup> Epitom. LX.



123 avant J.-C., jusqu'en 691 de notre ère, époque à laquelle cette ville tomba au pouvoir des Sarrasins <sup>1</sup>.

C'est dans la deuxième année de son tribunat, vingt-trois ans après la prise de Carthage, dit Appien <sup>2</sup>, que la misère des plébéiens ayant donné lieu à des séditions, on décida qu'on enverrait six mille colons en Afrique. Les fondements de la nouvelle colonie furent tracés sur l'emplacement de Carthage <sup>3</sup>. Le même auteur ajoute, dans son *Histoire des guerres civiles* <sup>4</sup>, « que Caius Gracchus passa en Afrique avec Fulvius Flaccus, son collègue dans le tribunat, pour y établir la colonie qu'on avait décrétée. » Ce lieu avait été choisi à cause de la fertilité du sol. Le sénat les chargea tous deux d'y conduire ces colons, dans le but d'ôter, pour quelque temps du moins, au parti démocratique, ses chefs les plus redoutables. Ceux-ci assignèrent pour emplacement à la ville que devait habiter la colonie romaine, *le terrain même où avait été la ville des Carthaginois* <sup>5</sup>, sans s'embarrasser <sup>6</sup> de ce que Scipion, lorsqu'il la détruisit, l'avait dévouée à être pour jamais consacrée à la pâture des troupeaux.

Plutarque <sup>7</sup> ajoute à ces faits précis, que « la loi pour établir la colonie dans Carthage détruite par Scipion <sup>8</sup>, fut portée sur la proposition de Rubrius, que Caius Gracchus fut choisi par le sort pour l'y

<sup>1</sup> Morcelli, *Africa christiana*, 3 vol. in-4°, Brixiae, 1816, t. III, p. 393.

<sup>2</sup> De rebus punicis VIII, cxxxvi. Carthago in Africa jussu senatus reparata est quæ nunc manet; annis duobus et viginti postquam a Scipione fuerat eversa (dit Entrope, IV, 9), deducti sunt eo cives romani.

<sup>3</sup> Διαγραφομένων δ' ἀμφὶ τὴν Καρχηδόνα τῶν θεμελίων.

<sup>4</sup> I, xxiv.

<sup>5</sup> Οἱ δὲ τῇ ἀποικίᾳ τὴν πόλιν διέγραφον, ἐνθα ποτὲ ἦν ἡ Καρχηδονίων.

<sup>6</sup> Οὐδὲν φροντίσαντες, l. c.

<sup>7</sup> C. Gracchus, c. 10, 11.

<sup>8</sup> Οἰκίεσθαι Καρχηδόνα γράψαντος, ἀνηρημένην ὑπὸ Σκιπίωνος.

conduire, qu'il donna le nom de *Junonia*<sup>1</sup> à la nouvelle ville, et qu'après avoir consacré soixante et dix jours à son établissement, il revint à Rome. »

Ces textes sont tellement précis, quant à la position de la colonie romaine sur l'emplacement de Carthage punique, qu'ils n'ont pas besoin de commentaires. Seulement les deux expressions un peu hyperboliques de Carthage *détruite*, *démolie*, ἀνηρημένη, κατεσκαπτημένη, employées par les deux auteurs du temps d'Adrien que j'ai cités et qui sont, pour cette époque de l'histoire romaine, à peu près les seules sources abondantes qui nous restent; ces expressions, dis-je, si on leur attribuait le sens d'une destruction complète qui eût fait du terrain de Carthage une table rase ou un pré bien uni, donneraient du fait en lui-même une idée fausse. Car Velléius, écrivain du temps d'Auguste et de Tibère, et Lucain, qui mourut sous Néron, prouvent que cette ville avait été démantelée, brûlée, mais non démolie entièrement. Le poète historien, auteur de la Pharsale<sup>2</sup>, fait aborder Curion, parti de Lilybée, entre la citadelle à demi ruinée de Byrsa et l'embouchure du Bagrada :

Inter semirufas magnæ Carthaginis arces,  
Et Clupeam, tenuit stationis littora notæ;  
Primaque castra locat, cano procul æquore, qua se  
Bagrada lentus agit siccæ sulcator arenæ.

<sup>1</sup> Ce nom lui fut imposé sans doute d'après l'ancienne tradition rapportée par Virgile (*Æneid.* I, 443).

Effodere loco signum quod regia Juno

Monstrarat, caput acris equi.

Le type de presque toutes les monnaies de Carthage est une tête de Junon-Astarté et un cheval tout entier ou une tête de cheval. Vid. Mionnet, pl. A, n. 1—46.

<sup>2</sup> IV, 585.

Inde petit tumulus, exesasque undique rupes,  
 Antæi quæ regna vocat non vana vetustas...  
 Sed majora dedit cognomina collibus istis  
 Scipio <sup>1</sup>.

Ce passage de Lucain fournirait un nouvel appui, s'il en était besoin, aux preuves physiques et historiques que le docte Shaw a données du changement qui s'est opéré en vingt siècles dans le cours inférieur du Bagrada; car Lucain place le camp de Curion entre Byrsa et le lit de ce fleuve. Il désigne probablement la plage située entre les dernières pentes du cap Qamart et la pointe où était les *Castra Cornelia*. De plus, le tumulus, qu'il nomme le tombeau d'Antée, indique encore très-bien l'escarpement de Byrsa, l'*ἀνταρπεύων* d'Appien et de Strabon.

Orose, qui nous dit avoir suivi principalement Trogue-Pompée <sup>2</sup> dans les premiers livres de son *Abrégé de l'Histoire romaine*; Orose, qui fut disciple de saint Augustin auquel il dédie son ouvrage, qui écrivit son livre en Afrique, qui passa une grande partie de sa vie dans cette province par laquelle il avait été adopté, est un auteur dont le témoignage n'est pas sans importance, surtout relativement à Carthage; eh bien, Orose affirme positivement que, malgré les prodiges de ces loups qui arrachèrent les jalons plantés par les arpenteurs occupés à tracer les limites de la nouvelle colonie, Carthage fut rétablie, fut repeuplée sous le consulat de Q. Cæcilius Metellus et de T.

<sup>1</sup> IV, 656.

<sup>2</sup> Lib. IV, cap. vi, sicut Pompeius Trogi testatur. Voyez dans la Biographie universelle, le bon article de M. Daunou sur Trogue-Pompée,

et la dissertation d'Heeren, in Comment. societ. Gotting. t. XV. De Trogi Pompei atque ejus epitomatoris fontibus et auctoritate. Voy. mon Appendice III.

Quintus Flaminius. Je citerai tout entier ce passage important qui indique aussi que la Carthage romaine fut établie sur l'emplacement de la Carthage punique, et qui confirme les textes positifs de Pline et de Tite-Live que j'ai rapportés : *Quinto Cæcilio Metello, T. Quinto Flamínio coss. Carthago in Africa restitui jussa vicesimo secundo demum anno quam fuerit eversa. Deductis civium romanorum familiis quæ eam incolerent, restituta et repleta est, magno autem prodigio præcedente . . . Aliquandiu hæsitatum est, utrum Romanæ paci expediret Carthaginem reformari.*

Appien<sup>1</sup> et Plutarque<sup>2</sup>, qui, écrivant sous le régime impérial, cherchent généralement à flatter les princes en louant les mesures de l'oligarchie, et en désapprouvant toutes les actions du parti démocratique, s'étendent avec complaisance sur le récit de ces prodiges. Le premier dit même<sup>3</sup> que le sénat indiqua des comices pour faire abroger la loi sur le rétablissement de Carthage, qu'il fit déclarer par les augures que les auspices s'y opposaient. Mais Fulvius et C. Gracchus qui revenaient de Carthage criaient dans le forum que ces prodiges des loups étaient un conte forgé par le sénat. Enfin il paraît certain par le témoignage de Trogue-Pompée cité par Orose, de Velléius<sup>4</sup> et de Pline<sup>5</sup>, que la colonie de Carthage fut établie sur l'emplacement de l'ancienne ville, et qu'elle reçut ses six mille colons, quoique le seul Appien, qui n'est pas, même sur ce point, appuyé par Plutarque, pré-

<sup>1</sup> L. c. et I, xxiv.

<sup>2</sup> C. Gracch. c. 11.

<sup>3</sup> Bell. civil. I, xxiv.

<sup>4</sup> III, iv, et II, xv.

<sup>5</sup> L. c.

tende que les colons n'étaient pas tous partis quand on annonça les prodiges.

#### CARTHAGE AU TEMPS DE MARIUS.

Les récits de Plutarque<sup>1</sup> et de Velléius<sup>2</sup> sur la fuite et l'exil de Marius indiquent que la colonie romaine, fondée par C. Gracchus en 632, n'avait pas été abandonnée en 666. Le simple bon sens d'ailleurs et la connaissance des lois romaines sur la stabilité de la propriété foncière auraient dû faire présumer au docteur Estrup<sup>3</sup> que six mille citoyens portés sur le cens et investis, chacun en vertu d'une loi formelle, d'une certaine quantité de *jugères* dans le domaine de Carthage, n'avaient pu être violemment dépossédés de leurs droits acquis. Le sénat l'eût désiré sans doute. Mais il n'osa point retirer cette concession, pas plus qu'il n'abolit les distributions gratuites établies aussi par Caius, et qui certainement lui déplaisaient davantage.

Marius, dit Plutarque<sup>4</sup>, proscrit par Sylla, se hasarde à descendre à Carthage. L'Afrique avait alors pour préteur Sextilius. A peine Marius a-t-il pris terre avec quelques-uns de ses compagnons qu'un licteur vient à sa rencontre et lui dit : « Le préteur Sextilius te défend, ô Marius, d'entrer dans la Libye. Si tu n'obéis pas, il agira contre toi, d'après le décret du sénat, comme envers un ennemi du peuple romain ! » A cette injonction, Marius, stupéfait de douleur et d'in-

<sup>1</sup> Marius, c. 40.

<sup>2</sup> II, xix, 4.

<sup>3</sup> Dissert. cit. p. 10, 11.

<sup>4</sup> L. c. c. 40.

dignation tout ensemble, resta long-temps muet, attachant sur le lecteur son terrible regard. Celui-ci enfin lui ayant demandé ce qu'il devait répondre de sa part au préteur : « Dis-lui, répondit-il, que tu as vu Marius, exilé, assis sur les ruines de Carthage. »

J'ai rapporté ce récit tout entier, parce qu'il me semble qu'on peut induire des circonstances diverses de la rencontre simultanée de Marius et du lecteur de Sextilius, au moment où le premier débarque à Carthage, que le préteur de l'Afrique avait sa résidence dans la colonie romaine. Sans cela, comment l'ordre de ce magistrat aurait-il pu être si promptement intimé à Marius ?

Velléius ajoute <sup>1</sup> que Marius vécut, manquant de tout, dans une chaumière des ruines de Carthage. *Inopem vitam in tugurio ruinarum Carthaginiensium toleravit.* Cette phrase prouve encore que toutes les habitations de l'ancienne Carthage n'avaient pas été détruites par Scipion. Cette ville devait ressembler à ce qu'est aujourd'hui l'ancienne Rome. Marius, auquel était interdit, comme exilé, le séjour de la colonie romaine, chercha un refuge dans une maison isolée, située au milieu des ruines de l'ancienne ville. Ces beaux vers de Lucain <sup>2</sup> :

..... Solatia fati  
Carthago Mariusque tulit, pariterque jacentes  
Ignovere deis.

indiquent, de même que les *semitas Carthagini* *arces* de ce poète, que Carthage était en ruine comme Marius, mais qu'elle n'était pas, plus que lui, en-

<sup>1</sup> II, xix.

<sup>2</sup> II, 91.

tièrement anéantie. Un fait très-curieux pour cette époque de Carthage se trouve égaré dans le vaste recueil d'Athénée<sup>1</sup>, où personne ne s'est avisé d'aller le chercher. Cet auteur rapporte un discours du péripatéticien Athénion, devant l'assemblée du peuple d'Athènes, dans lequel ce philosophe affirme que non-seulement les peuples italiques, mais que les Carthaginois même, ont envoyé des ambassadeurs à Mithridate pour conclure avec lui une alliance offensive, dans le but de détruire la puissance de Rome<sup>2</sup>.

Ce document curieux prouve qu'à cette époque beaucoup de Carthaginois étaient encore mêlés à la colonie romaine qui, formée d'Italiens, partageait les haines de ces peuples contre le sénat obstiné à leur refuser le droit de cité. Il indique clairement le motif qui fit chercher à Marius un refuge dans Carthage, et il montre même que depuis sa prise par Scipion, cette ville n'avait pas été totalement délaissée par ses anciens habitants, ni, par conséquent, entièrement détruite.

*Discussion des récits d'Appien, de Plutarque et de Dion sur la restauration de Carthage par Jules César et par Auguste.*

Appien<sup>3</sup> qui, dans ce paragraphe sur l'histoire de Carthage, n'a plus Polybe pour guide et pour garant, nous a transmis un récit de la restauration de cette ville par J. César, qui a tout le merveilleux d'un conte forgé à plaisir par un chroniqueur crédule dont le nom

<sup>1</sup> V. 50, edit. Schweighauser.

καὶ παρὰ Καρχηδονίων, συμμαχεῖν ἀξιούντες ἐπὶ τὴν τῆς Ῥώμης ἀναίρεσιν.

<sup>2</sup> Πάρεσι γὰρ πρὸς αὐτὸν πρέσβεις, οὐ μόνον ἐκ τῶν Ἰταλικῶν ἐθνῶν, ἀλλὰ

<sup>3</sup> Bell. punic. VIII, cxxxvi.

est resté inconnu. Je vais traduire exactement ce chapitre qui n'a pas peu contribué à fausser les idées sur l'état et sur l'emplacement de la colonie romaine de Carthage<sup>1</sup>. Appien rapporte donc : « que César, dans son expédition d'Afrique, était campé près de Carthage, que là, il vit en songe une grande armée tout en pleurs, qu'il fut troublé par cette vision, et que sur-le-champ il inscrivit sur ses tablettes : *Coloniser Carthage*, Καρχηδόνα συνοικίζειν. Quelque temps après, il revint à Rome, et comme un grand nombre de citoyens pauvres lui demandaient des distributions de terre, il ordonna qu'on enverrait les uns à Carthage, et les autres à Corinthe. Bientôt après César fut tué. Mais Auguste ayant trouvé cette disposition dans les papiers de son père adoptif, bâtit la Carthage qui existe maintenant, extrêmement près du lieu où avait été la ville punique, car il redouta les anciennes imprécations<sup>2</sup>. « J'ai appris, dit toujours Appien, qu'on y envoya près de 3,000 colons; le reste fut pris dans le pays voisin et adjoint à la colonie. »

On a pu croire, d'après ce récit, que la colonie romaine fut placée sur un lieu voisin, mais différent de celui de la Carthage punique. Si M. Estrup avait comparé entre eux les divers historiens qui nous ont transmis ce fait, comme le savant Reimar<sup>3</sup> a cru devoir le faire, il aurait conçu quelques doutes, et se serait abstenu de trancher la question d'une manière aussi absolue. En effet, Dion Cassius, qui fut proconsul

<sup>1</sup> M. Estrup, p. 11, Diss. cit. a adopté sans le moindre examen le récit d'Appien.

<sup>2</sup> Συνοικίζει τὴν νῦν Καρχηδόνα,

ἀγχοτάτω μάλιστα ἐκείνης φυλαξάμενος τῆς παλαιοῦ ἐπάρατον.

<sup>3</sup> Apud Dionem. XLIII, 50. Not.



d'Afrique <sup>1</sup>, qui, en cette qualité, eut sa résidence à Carthage, et auquel, par cette raison, on doit supposer une connaissance des localités plus précise que ne put en avoir Appien d'Alexandrie, Dion émet une opinion contraire, et appuie de son autorité les témoignages positifs de Pline et de Tite-Live. Il dit « que Jules César se montra aussi admirable dans l'administration qu'à la tête des armées, qu'il acquit même une gloire spéciale en relevant Carthage et Corinthe <sup>2</sup>; rétablir ou fonder plusieurs villes en Italie et hors d'Italie, il eut cela de commun avec quelques autres. Mais Corinthe, mais Carthage, deux cités antiques, brillantes, illustres, les restaurer en y envoyant des colons romains, en leur donnant le droit de cité, montrer par-là qu'il honorait la mémoire de leurs anciens habitants, qu'il ne gardait aucune haine contre *des lieux célèbres, innocents des actions coupables de leurs anciens possesseurs* <sup>3</sup>, cette gloire lui est particulière et n'appartient qu'à César. C'est ainsi que Carthage et Corinthe, qui jadis avaient été détruites à la même époque, commencèrent à reprendre simultanément, pour ainsi dire, une nouvelle vie et redevinrent une seconde fois très-florissantes. »

J'ai traduit en entier ce passage de Dion, qui est tellement positif, qu'il n'a pas besoin de commentaire. Il met aussi la colonie sur l'emplacement de l'ancienne Carthage. Enfin les assertions positives de Pline, de

<sup>1</sup> Il le dit lui-même LXXX, 1.  
Voyez l'article Dion par Clavier;  
Biograph. univers. t. II, p. 398.

<sup>2</sup> Ὅτι καὶ τὴν Καρχηδόνα τὴν τε  
Κόρινθον ἀνέστησε.

<sup>3</sup> Ἀπέδωκε τῇ μνήμῃ τῶν ἐνοικη-  
σάντων ποτὲ αὐτάς, μηδὲν διὰ τὴν  
ἐκείνων ἔχθραν τοῖς χωρίοις τοῖς μηδὲν  
σφᾶς ἀδικήσας μνησιακῆσας.

Tite-Live, de Dion sont confirmées par l'état des lieux. On peut voir, sur le plan très-exact de M. Falbe, que le cirque, l'amphithéâtre, le théâtre et une quantité de monuments romains, dont il reste les substructions, sont placés autour des ports et de Byrsa, dont la position ne peut laisser aucun doute. Strabon <sup>1</sup> dit que Carthage après être restée *presque déserte* autant de temps que Corinthe, fut rétablie à la même époque, par Jules César <sup>2</sup>, et maintenant, ajoute-t-il, il n'existe point de ville en Libye, qui soit plus peuplée. On voit que le mot *déserte*, ἡρημωμένης, ne doit pas se prendre ici au positif, mais par comparaison à la nombreuse population de Carthage, sous Tibère, qu'indique tout de suite Strabon. Plutarque <sup>3</sup> ne fait mention qu'en peu de mots de la restauration de Carthage par César; Pausanias <sup>4</sup> de même. Mais un passage formel de Solin <sup>5</sup> qui appuie ceux de Pline et de Dion, lève toute incertitude et confirme l'opinion que j'ai émise sur l'état de Carthage depuis qu'elle fut démantelée par Scipion, jusqu'à sa restauration par César. Je dois le traduire et le citer : « Carthage, qui fut démantelée 737 ans après sa fondation, fut ensuite donnée par C. Gracchus à des colons d'Italie, et nommée *Junonia*. Elle végéta pendant quelque temps sans gloire, dans un état de croissance faible et languissant. Enfin, au bout de 102 ans, sous le consulat de Marc-Antoine et de Dolabella, elle tendit à prendre l'éclat d'une seconde Carthage, et maintenant elle est, après Rome, la seconde ville du

<sup>1</sup> Lib. xvii, p. 833.

<sup>2</sup> 44 ans avant J.-C.

<sup>3</sup> J. Cesar, c. lvii.

<sup>4</sup> Corinthiaca, lib. II, p. 44,

lin. 21, ed. Xilandr.

<sup>5</sup> Cap. xxvii. Vid. Salmas. Plin. exercit., h. l.

monde. « Carthago post annos septingentos triginta septem *exciditur*, quam fuerat constituta. Deinde a C. Graccho colonis Italicis data, et Junonia dicta, *aliquantisper ignobilis, humili et languido statu; demum in claritatem secundæ Carthaginis* interjectis centum et duobus annis, M. Antonio, P. Dolabella consulibus, *erituit*, alterum post urbem Romam terrarum decus. »

Nous ne connaissons pas précisément sous quel empereur vécut Solin, mais on est sûr (et Saumaise le prouve<sup>1</sup>) qu'il écrivit avant la translation de l'empire à Constantinople. Ce passage est donc très-précieux pour qui veut suivre chronologiquement les progrès et la décadence de Carthage. C'est la tâche que personne jusqu'ici n'a essayé de remplir, et que nous nous sommes imposée dans cet ouvrage.

Quant à l'état faible et languissant dans lequel végéta la colonie de Carthage, depuis son rétablissement par C. Gracchus, jusqu'à sa restauration par Jules César, il me semble que l'étude attentive de l'histoire du vi<sup>e</sup> siècle de Rome peut en assigner la cause avec une grande probabilité. Carthage était située au milieu de la Méditerranée dans une position admirable pour l'exportation des produits agricoles ou industriels de l'Afrique, pour la navigation et le commerce avec les peuples placés sur les bords de cette mer, et qui étaient alors les plus riches de l'empire romain. Mais depuis 632 de Rome jusqu'en 710, la mer ne fut jamais libre. Elle fut toujours infestée par les pirates, qui avaient formé une puissance maritime supérieure à celle des

<sup>1</sup> Prolegom. ad Solin. Plin. exerc. écrit vers 218 de notre ère. Biogr. On croit que le livre de Solin fut univ. article Solin, par M. Eyriès.

Romains, et qui ne furent détruits qu'en 681 par le grand Pompée.

Depuis cette époque, les guerres civiles entre César et Pompée, les guerres de Brutus et de Cassius contre les triumvirs, d'Octave contre Sextus Pompée, et ensuite contre Marc Antoine, entravèrent constamment le commerce et la navigation de Carthage. Ce ne fut que lorsque la bataille d'Actium eut rendu la paix au monde et la liberté à toutes les mers, que Carthage put profiter des avantages de son heureuse position, développer son agriculture et son industrie, se livrer au commerce et à la navigation. Aussi, à partir de cette époque, son essor fut rapide et son accroissement presque incroyable.

Cicéron <sup>1</sup> fait bien sentir combien, sous le point de vue militaire et commercial, Carthage était heureusement située, lorsqu'il dit : « Nos pères avaient pensé que, même en ôtant à Carthage son sénat et ses magistrats, en dépouillant les citoyens de leurs propriétés foncières, il ne leur manquerait jamais de moyen de se rétablir et de tout changer, avant même que nous puissions en être instruits. »

« Auguste, au rapport de Dion Cassius <sup>2</sup>, envoya de nouveaux colons à Carthage, parce que Lépide l'avait privée d'une partie de ses habitants, et lui avait enlevé les privilèges dont elle jouissait comme colonie romaine. » Reimar n'a point fait de note sur ce passage un peu obscur par son extrême concision. Comment Lépide priva-t-il Carthage d'une partie de ses habitants? Je présume que c'est en les forçant de s'enrôler dans les vingt légions qu'il conduisit contre Sex-

<sup>1</sup> Agrar. II, cap. xxxiii.

<sup>2</sup> LII, 43.

tus Pompée, pour s'emparer de la Sicile <sup>1</sup>. S'il la dépouilla de ses privilèges, ce fut sans doute, comme je l'ai indiqué, en haine du parti démocratique dont cette colonie signalait la victoire, et aussi en haine d'Octave qui s'était fait le chef de ce parti et qu'il cherchait à supplanter.

### CARTHAGE SOUS TIBÈRE, CAIUS ET CLAUDE.

Comme le but de ce travail est de déterminer avec précision les diverses phases de l'accroissement et de la décadence de la ville romaine de Carthage, j'ai cru devoir m'astreindre à l'ordre chronologique des faits. Pomponius Méla, qui vécut sous Tibère, Caligula et Claude <sup>2</sup>, est le seul auteur qui nous ait laissé un portrait ébauché de cette ville à cette époque de l'empire <sup>3</sup>. « Carthage, dit-il, et Utique, toutes deux célèbres, toutes deux fondées par les Phéniciens, celle-ci illustrée par la mort de Caton, celle-là par la sienne <sup>4</sup>, autrefois rivale obstinée de Rome, maintenant colonie du peuple romain, déjà brillante et riche pour la seconde fois, et cependant encore aujourd'hui plus illustre par la ruine de son ancienne puissance que par l'éclat de son opulence actuelle.

<sup>1</sup> Vid. Appian. Bell. civil. V, xcvi, cxxiii, sqq.

<sup>2</sup> Vid. Melæ vitam ab Elia Vineto, et Gerard Voss. de Hist. lat., edit. Gronov. 1748.

<sup>3</sup> Utica et Carthago, ambæ inclytæ; illa fato Catonis insignis, hæc suo. Nunc populi romani colonia, olim imperii ejus pertinax æmula,

jam quidem iterum opulenta, etiam nunc tamen priorum excidio rerum, quam ope præsentium clarior. Lib. I, cap. vii, 10, 16.

<sup>4</sup> Racine a peut-être imité ce passage de Méla, dans ce vers d'Andromaque, acte 1, sc. 2 :

Hector tomba sous lui, Troie expira sous vous.

On voit que dès le commencement du 1<sup>er</sup> siècle de l'ère chrétienne Carthage avait pris un essor rapide. Cet accroissement doit être attribué, sans doute, comme je l'ai indiqué, à la liberté de commerce et de navigation dont elle jouissait depuis la bataille d'Actium.

La décadence croissante de l'agriculture et des produits de l'Italie dut aussi contribuer à augmenter la richesse et la splendeur de Carthage. En effet, Tacite nous apprend <sup>1</sup> que sous l'empire la production des grains indigènes diminua constamment de règne en règne; que Tibère tirait des pays étrangers une importation de blés plus considérable qu'Auguste, et Claude une plus forte encore que Tibère et Caligula. Or, il est évident que Carthage étant alors l'entrepôt, le débouché des produits de la Byzacène et de la Zeugitane, provinces extrêmement fertiles et de tout temps très-bien cultivées, le commerce des blés dut enrichir cette ville et contribuer en grande partie à son rapide accroissement; car en 80 ans, le prix moyen du blé à Rome avait augmenté des trois quarts <sup>2</sup>.

#### CARTHAGE DEPUIS NÉRON JUSQU'A VESPASIEN.

Tacite, dans ses Annales <sup>3</sup> et dans son Histoire <sup>4</sup>,

<sup>1</sup> Ann. III, 54 et passim. Voyez mon Mémoire sur l'affaiblissement progressif des produits de l'Italie, pendant les VII<sup>e</sup> et VIII<sup>e</sup> siècles de Rome, qui s'imprime dans le t. XI des Mém. de l'Acad. des Inscript.

<sup>2</sup> Le prix moyen du modius de blé était de trois sesterces dans les

trente dernières années du VII<sup>e</sup> siècle de Rome. Il fut de douze sesterces sous les règnes de Claude et de Néron; je l'ai prouvé dans mon ouvrage sur l'économie politique des Romains, qui est près de paraître.

<sup>3</sup> XVI, 1, 2.

<sup>4</sup> IV, 49.

nous parle deux fois de Carthage. Il me semble qu'on peut tirer une faible indication de quelques positions topographiques du récit consigné dans ces quatre chapitres dont je vais donner la substance.

« Néron, dit-il, se laissa séduire aux promesses d'un certain Cesellius Bassus, Carthaginois d'origine. Cet homme vient à Rome lui annoncer qu'il a trouvé dans son champ une caverne d'une profondeur immense, qui contenait une quantité d'or non monnayé, en vieux lingots bruts, d'un poids énorme. Il assurait qu'outre les lingots entassés dans ce lieu, il y avait dans un autre des colonnes d'or enfouies depuis des siècles pour enrichir la génération présente. Nul doute, au reste, que ce ne fût la Phénicienne Didon, qui, après sa fuite de Tyr et la fondation de Carthage, avait caché ces trésors, de peur qu'une opulence excessive n'amollît un peuple naissant, ou que l'appât de l'or ne fournît un nouvel aliment à l'inimitié des rois numides. »

Ce passage, rapproché de la description de la colline de Byrsa, qui nous a été donnée par M. Falbe, indique assez clairement, ce me semble, que cette grande caverne où Cesellius espérait retrouver les trésors enfouis par Didon, était une des grandes voûtes qui existent encore sur les pentes de l'Acropole. « Au nord des bassins 43 et 48, dit M. Falbe, le plan présente un plateau élevé de 188 pieds au-dessus du niveau de la mer, et composé de décombres et de débris de constructions parmi lesquelles on reconnaît distinctement les lignes *des voûtes à hauteurs diverses* sur les pentes de la colline. Quelques-unes de ces voûtes (*a a*) ont une largeur de 20 à 30 pieds; la chute des voûtes et l'encombre-

ment de ces ruines ont empêché d'en déterminer la longueur. »

Nous savons que c'était sur la colline de Byrsa que toute l'antiquité s'accordait à placer le palais de Didon. Ce dut être, en effet, vu sa position forte, la première partie habitée par les fondateurs de Carthage, de même qu'à Rome les monts Palatin et Capitolin fixèrent le choix des premiers habitants. Cette phrase de Tacite : *Specum altitudine immensa quo magna vis auri contineretur, non in formam pecuniæ, sed rudi et antiquo pondere*, nous fournit donc deux faits curieux, l'un pour la topographie, l'autre pour la numismatique de Carthage.

Les numismates ont long-temps disputé sur l'existence des monnaies autonomes de Carthage. Le fait est que ces médailles sont très-rares, et qu'elles portent en général le caractère des monnaies de la Sicile, quoique avec des emblèmes différents. On a prétendu que cette ville commerçante ne se servait, pour ses échanges, que de rondelles de cuir avec une empreinte, espèce de papier-monnaie qui avait un cours forcé, et que ce n'est que dans ses colonies qu'on a frappé des médailles d'or, d'argent ou d'airain avec le type de Carthage. Il me semble que le passage cité de Tacite implique la croyance qu'avaient les Romains, et qu'il avait lui-même, que les Carthaginois avaient battu monnaie<sup>1</sup> chez eux de toute antiquité, puisqu'il

<sup>1</sup> Cette opinion est appuyée par l'inscription de la colonne *Rostrale* élevée par C. Duillius, où on lit : *aurOM CAPTOM D. c. φ. φ. AR-CEN CAPTOM. NVMEI cccpoo.*

*captom aēs. pondod crave* (190,000). L'inscription distingue les métaux en masse des métaux monnayés. Orelli, *Inscript. lat. Select.* n° 549. Mannert, *Géographie des Grecs et*



prend le soin de préciser que ces trésors, attribués à Didon, n'étaient pas en or ou en argent monnayé, *non in formam pecuniæ*, mais en vieux lingots bruts, *sed rudi et antiquo pondere*. Ce mode grossier d'échange est employé d'abord par les peuples dans l'enfance de la civilisation. L'*æs rude*, à Rome, précéda les *as*. J'ai vu, dans cette ville, en 1830, plusieurs lingots de cet *æs rude*, tirés des ruines de l'un des plus anciens monuments de Vulcia, ville étrusque détruite en 473 de Rome, et la Chine se sert encore de petites barres d'argent, pour les échanges, en place de monnaies, quoiqu'elle en ait frappé anciennement. Mais, ce qui est un fait assez singulier, elle en a abandonné l'usage.

Le second récit de Tacite, consigné dans ses histoires, ne fournit que des indications vagues du port, du forum de Carthage, du palais proconsulaire. J'ai cru cependant utile de les enregistrer, car cette époque est celle du premier consulat de Titus, du second de Vespasien, et si les documents transmis par l'historien contemporain ne suffisent pas encore pour déterminer ces points avec certitude, ils n'en seront pas moins utiles, comme indication, lorsque des témoignages postérieurs, plus précis, nous fourniront le moyen d'en fixer l'emplacement dans l'intérieur de Carthage.

« Rome, dit Tacite <sup>1</sup>, était en alarmes. L'Afrique, disait-on, était soulevée; la révolte avait pour chef L. Pison, proconsul et gouverneur de la province. Ces bruits étaient faux, mais comme des vents contraires

des Romains, t. II, p. 284, pense borne à des arguments généraux,  
que Carthage punique avait des <sup>1</sup> Hist. IV, 38.  
monnaies autonomes, mais il se

retardaient l'arrivée de la flotte d'Afrique qui portait des blés à Rome, on croyait que Pison avait fermé le port de Carthage et voulait affamer la capitale. D'ailleurs la province et les troupes regrettaient Vitellius et n'aimaient nullement Vespasien. Tous deux avaient été proconsuls d'Afrique, et, chose étonnante, Vitellius avait emporté l'estime et Vespasien la haine de cette province<sup>1</sup>. Mucien<sup>2</sup> suscite contre Pison deux agents provocateurs, Sagitta, préfet d'un corps de cavalerie, et un centurion. Le lieutenant de la 4<sup>e</sup> légion, Valerius Festus, se joint à eux pour l'entraîner à la révolte. Pison repousse les sollicitations du lieutenant et du préfet. Le centurion de Mucien arrive; à peine entré au port de Carthage, il proclame Pison empereur; le peuple se précipite au forum<sup>3</sup> et demande que Pison y paraisse. Celui-ci s'y refuse, fait punir le centurion, réprimande les Carthaginois par un édit sévère, et se tient renfermé dans son palais, sans même

<sup>1</sup> - Suétone dit même (Vesp. c. 4) qu'à Hadrumet, dans une sédition, on lui jeta des navets à la tête. Cependant il montra une grande intégrité dans son administration; et, ce qui lui fit beaucoup d'honneur, c'est qu'il revint de sa province plus pauvre qu'il n'y était entré, et qu'il fut obligé, pour payer ses dettes, d'hypothéquer toutes ses propriétés, et de reprendre forcément le métier de loueur de voitures qu'il avait exercé d'abord et qui lui avait fait donner le sobriquet de *muletier*. »

Silius dit aussi de lui : Regit impiger Afros (III, 599). Tacite, au contraire (Hist. II, 97), assure qu'en Afrique le proconsulat de Vitellius avait été intègre et louable, celui de

Vespasien odieux et décrié. Quippe integrum illic ac favorabilem proconsulatum Vitellius, famosum invisumque Vespasianus egerat. Suétone et Silius auront écrit sous le règne de Domitien, sous la dynastie Flaviennne; leur témoignage peut être entaché de flatterie. Celui de Tacite, qui écrivit sous Trajan avec toute la liberté de pensée que permettait, qu'encourageait même ce bon prince, me semble, en raison de cette circonstance, devoir être préféré aux deux autres.

<sup>2</sup> Tacit. Hist. IV, 48, 49, 50.

<sup>3</sup> Pour le forum et la Catasta, vid. Act. Martyr. c. vi, p. 95, ed. Ruinart, et p. 109, not. 13.

exercer les fonctions publiques de sa charge. Festus, sitôt qu'il apprend l'agitation du peuple et le supplice du centurion, pense à gagner par un crime la faveur de Mucien, et envoie des cavaliers pour tuer Pison. Ceux-ci font, la nuit, une marche forcée, arrivent au point du jour, se précipitent, l'épée nue, dans le palais du proconsul et l'égorgent. »

Ce récit indique déjà, ce qui sera prouvé par la suite, que le forum de Carthage, du temps de Vespasien, était situé près du *Cothôn*, comme celui de la ville punique<sup>1</sup>, puisque le centurion, à peine débarqué, proclame Pison empereur, et que le peuple est tout de suite dans la place publique, demandant à grands cris que le proconsul paraisse. En effet, si le palais proconsulaire était à Byrsa, comme je l'établirai plus bas par des témoignages incontestables, on pouvait de ce lieu, qui n'était qu'à 300 ou 350 mètres du forum<sup>2</sup>, entendre les cris de la multitude assemblée, tout comme du palais des Césars, sur le mont Palatin, on pouvait distinguer les clameurs tumultueuses de la foule réunie dans le forum romain. Ces quatre points, dans ces deux villes, se trouvent presque à la même distance.

Nous ne trouvons aucun renseignement topographique sur Carthage, pendant les règnes de Titus, de Domitien, de Nerva et de Trajan. L'histoire de cette époque et même de celle des Antonins, si glorieuse pour l'empire romain, si heureuse pour l'univers régi par une succession de princes qui ont laissé de grands exemples et n'ont eu que peu d'imitateurs, cette

<sup>1</sup> Vid. *supra*, p. 18, 75, 77.

<sup>2</sup> Voyez le plan n° III.

histoire, par une fatalité déplorable, ne nous est parvenue qu'horriblement mutilée.

---

#### AQUÉDUC D'ADRIEN.

Cependant je rencontre dans Spartien l'indication probable de l'érection d'un monument gigantesque de Carthage, dont il existe encore des portions très-considérables. On n'avait jusqu'ici trouvé aucun texte qui pût servir de base à des conjectures tant soit peu fondées. Il me semble qu'en rapprochant plusieurs passages de la vie d'Adrien, écrite par cet auteur, on peut déterminer, avec beaucoup de vraisemblance, l'époque de la construction de l'immense aquéduc qui, depuis les dernières pentes de Byrsa, remonte, dans un développement de vingt-cinq lieues, jusqu'au pied du mont Zaghwan.

J'ai exposé, dans la partie de cet ouvrage qui traite de la Carthage punique<sup>1</sup>, les raisons puissantes qui empêchent d'attribuer aux Carthaginois, ainsi que Shaw<sup>2</sup> l'a prétendu, la construction de l'aqueduc dont on suit le développement depuis Malqâ jusqu'aux pentes du mont Zaghwan.

Voici les autorités sur lesquelles je me fonde pour attribuer à l'empereur Adrien l'érection de ce grand monument hydraulique. Spartien nous dit<sup>3</sup> qu'Adrien était très-bon géomètre et très-habile architecte, arithmeticae, geometriae peritissimus, qu'il construisit lui-même sa fameuse villa de Tibur<sup>4</sup>, qu'il était sans cesse

<sup>1</sup> P. 78—85.

<sup>2</sup> T. I, p. 194.

<sup>3</sup> Adrian. cap. xiv.

<sup>4</sup> Cap. xxvi.

entouré de géomètres, de mécaniciens, d'architectes, parmi lesquels étaient le fameux Apollodore, et Dextrianus qui transporta, sans l'abattre, l'énorme colosse de Néron <sup>1</sup>. Nous apprenons de ce biographe <sup>2</sup> qu'il fit bâtir dans toutes les villes, qu'il éleva dans son empire une infinité de monuments, et qu'il ne voulut inscrire son nom sur aucune de ces constructions. Dion <sup>3</sup>, dans le récit détaillé de la jalousie d'Adrien contre Apollodore, rapporte que ce prince envoya à cet architecte le plan du temple de Vénus et Rome, qu'il avait conçu, et dessiné de sa propre main. Nous savons encore que cet empereur voyagea sans cesse, inspecta de ses propres yeux toutes les parties de son vaste empire <sup>4</sup>, et dans ses voyages menait avec lui une légion d'ingénieurs, d'architectes, d'entrepreneurs, de maçons. Dion ajoute <sup>5</sup> qu'il visita lui-même toutes les villes de son empire, tant sujettes qu'alliées, ce que nul empereur n'avait fait, et qu'il pourvut à leurs besoins, donnant aux unes de l'eau, aux autres des ports, des monuments, du blé, de l'argent, des privilèges, etc. Aurélius Victor <sup>6</sup> ajoute quelques traits précieux à ce tableau de l'activité surnaturelle d'Adrien. « Indomptable à la fatigue, il parcourut à pied toutes ses pro-

<sup>1</sup> Cap. xix.

<sup>2</sup> Cap. xix.

<sup>3</sup> Lxix, 4.

<sup>4</sup> Spartian., cap. xiii. Nec ququam fere principum tantum terrarum tam celeriter peragravit.

<sup>5</sup> Lxix, v. Πασαῖς (πόλεσιν) ἐπεκούρησε, ταῖς μὲν ὕδωρ, ταῖς δὲ λιμένας, τε καὶ ἔργα ... διδούς.

<sup>6</sup> Epitome, cap. xiv, c. f. Entrop. Brev. Hist. rom. VIII, iii. Immensi

laboris (Adrianus) quippe qui provincias omnes passibus circuevit, agmen comitantium prævertens, cum oppida universa restitueret, augetet ordinibus. Namque ad specimen legionum militarium, fabros, perpendicularatores, architectos, genusque cunctum exstruendorum mœnium, seu decorandorum, in cohortes centuriaverat.

vinces, toujours le premier à la tête de son escorte, augmentant les privilèges et réparant les monuments de toutes les villes; car il avait formé en cohortes et en centuries, sur le modèle des légions, les hommes de toutes les professions propres à la construction et à la décoration des édifices <sup>1</sup>. Il fit une loi expresse pour la conservation des maisons. » Ce goût décidé d'Adrien pour la bâtisse, et la paix générale qu'il sut maintenir pendant tout son règne, cette sollicitude active à visiter ses états, à pourvoir aux besoins, à l'ornement, à la salubrité des villes, serait déjà une forte présomption que Carthage lui dut la construction de son aquéduc. Trois passages de Spartien que je vais citer, augmenteront la somme des probabilités en faveur de cette opinion. Spartien dit <sup>2</sup> qu'Adrien passa de Rome en Afrique et accorda de grands bienfaits aux provinces africaines. Cet auteur rapporte ensuite <sup>3</sup> que n'aimant pas à inscrire son nom sur les monuments, il donna à plusieurs villes le nom d'Adrianopolis, comme à Carthage elle-même et à une partie d'Athènes. Il imposa aussi ce nom à une infinité d'aqueducs. Et cum titulos in operibus non amaret, multas civitates Adrianopolis appellavit, ut ipsam Carthaginem et Athenarum partem. Aquarum etiam ductus infinitos hoc nomine nuncupavit.

Maintenant la convenance, la nécessité de cet aquéduc, même l'époque de son érection, me semblent indiquées, comme très-probables, par cette circonstance singulière du voyage d'Adrien en Afrique, que Spartien

<sup>1</sup> Spartian. Adrian. c. xviii, et not., 2, Casaubon., h. l.

<sup>2</sup> Cap. xiii.

<sup>3</sup> Spartian. Adrian., cap. xx.

nous a conservée. L'Afrique, dit-il <sup>1</sup>, avait été privée de pluie pendant cinq années consécutives. Il plut au moment où Adrien y arriva. Aussi ce prince fut un objet de prédilection pour les Africains. Il est très-probable qu'une disette d'eau aussi longue, dans une ville aussi populeuse, dut déterminer un prince si soigneux de pourvoir aux besoins de ses sujets, à la construction de l'aqueduc entretenu par les sources fraîches et constantes du mont Zaghwan.

Ainsi, d'après les textes que je viens de citer, l'assertion de M. Estrup <sup>2</sup>, que Septime Sévère fut le fondateur de ce monument, me semble fortement ébranlée. Il avait en cela suivi le P. Caroni, qui donne avec prudence, *e come conghiettura di qualche peso*, l'opinion que Septime Sévère fonda, ou du moins restaura l'aqueduc de Carthage. Ce voyageur antiquaire s'appuie sur deux médailles, l'une en argent, l'autre en bronze, de sa collection, qui furent frappées en 936 de Rome, 203 de J.-C. Elles représentent d'un côté les têtes de Sévère et de Caracalla, et au revers, une femme couronnée, avec la foudre et le sceptre, assise sur le dos d'un lion et courant le long d'une source qui descend d'une montagne assez haute <sup>3</sup>. L'exergue exprime la bienfaisance des empereurs envers Carthage : INDUL-

<sup>1</sup> Cap. xxx. Quando in Africam venit, ad adventum ejus, post quinquennium pluit : atque ideo ab Africanis dilectus est.

<sup>2</sup> Pag. 14.

<sup>3</sup> Cette déesse est l'Astarté, la Junon des historiens et des poètes grecs et latins, la Coelestis des Pères de l'Eglise, pluviarum pollicitatrix de Tertullien, Apologet., c. x, la

même que Diane ou la Lune, que désigne ainsi Apulée (Met. vi, p. 388, ed. Oudendorp.) : Celsæ Carthaginis, quæ te vectura leonis cælo commeantem percolit. L'eau qui coule aux pieds de la déesse, sur la médaille, est un type approprié à ses fonctions mystiques. Vid. Munter, Religion der Karthager, p. 71, sqq.

GENTIA alii MUNIFICENTIA AUGUSTORUM IN CARTHAGINEM <sup>1</sup>. Cet exergue rappelle la phrase de Spartien, où il dit qu'Adrien multum beneficiorum provinciis africanis attribuit, et le titre de *Restitutor Africae* placé sur les monnaies de ce prince à l'époque de son séjour à Carthage. Caroni ajoute même que le mot *indulgentia* indique que l'aqueduc existait déjà, que la colonie romaine de Carthage aura obtenu une dispense d'impôt vis-à-vis du gouvernement, qui aura été appliquée à la restauration de l'aqueduc, au lieu que si la dépense eût été fournie par le trésor public ou la caisse particulière de l'empereur, la médaille aurait porté l'expression consacrée MUNIFICENTIA. Ainsi l'érection de l'aqueduc doit, avec une grande probabilité, être attribuée à Adrien, sa restauration à Septime Sévère.

Je dois maintenant donner une idée de la forme et de l'état de cet aqueduc. Au XI<sup>e</sup> siècle de notre ère, Abou-Obaïd-Békri le décrit ainsi <sup>2</sup> :

« Au centre de Carthage est creusé un immense réservoir où l'eau est amenée d'une distance de plusieurs journées de marche, par un aqueduc qui tantôt est enfoncé sous terre <sup>3</sup>, et tantôt passe sur plusieurs rangs d'arcades voûtées qui s'élèvent les unes au-dessus des autres, et semblent se perdre dans les nuages. La source de Schoukar fournit une eau excellente que le schiite Obaïd-Allah préférerait à toute autre <sup>4</sup>. »

<sup>1</sup> C. f. Banduri. Num. imp. t. II, p. 56, et not. 4.

<sup>2</sup> Cette description curieuse de l'Afrique a été traduite pour la première fois par mon savant confrère Étienne Quatremère, d'un manuscrit de la Bibliothèque du roi, n° 580, et est imprimée dans le tome XII des

Notices des Manuscrits.

<sup>3</sup> Vitruve, lib. VIII, c. vi, 5, 6, sqq., ed. Schneider, parle des *souterazi*, et connaît la propriété de l'eau de revenir à son niveau.

<sup>4</sup> Notices des Mss. tom. XII, p. 498.



Édrisi <sup>1</sup>, écrivain du XIII<sup>e</sup> siècle, le peint encore avec cette forme : « Les eaux venaient à ces citernes d'un lieu nommé la Fontaine de *Choukar*, situé dans le voisinage de Kairowan. L'aqueduc s'étend depuis cette fontaine jusqu'aux citernes, sur un nombre infini de ponts où l'eau coulait d'une manière égale et réglée. Ces ponts se composaient d'arches construites dans la campagne, basses ou d'une hauteur médiocre en plaine, mais extrêmement élevées dans les vallées et les bas-fonds. Cet aqueduc est l'un des ouvrages les plus curieux qu'il soit possible de voir de nos jours. Il est totalement à sec, l'eau ayant cessé de couler dans les citernes par suite de la dépopulation de Carthage, et parce que, depuis l'époque de la chute de cette ville jusqu'à nos jours, on a continuellement pratiqué des fouilles dans ses débris et jusque dans ses fondements. Ces fouilles ne discontinuent pas. On ne cesse d'extraire et de transporter au loin une incroyable quantité de matériaux de diverses espèces. D'après le rapport d'un témoin oculaire, on y découvre quelquefois des blocs de 36 pieds de haut et de 63 pouces de diamètre, et des colonnes de 36 pouces de tour. »

La géographie d'Ibn-al-Ouardi <sup>2</sup>, dont mon savant confrère M. Reynaud a bien voulu me traduire ce passage, dit, en parlant de Carthage : « Au nombre de ses édifices les plus merveilleux, sont les *domas*, les citernes. Il y en a 24 sur une seule ligne. Elles sont en pierre *mokranset*, couverte d'un enduit, et elles ont

<sup>1</sup> Ce passage est extrait du manuscrit complet d'Édrisi, traduit pour la première fois par M. Amédée Jaubert, et ne se trouve pas dans l'a-

brégé imprimé.

<sup>2</sup> Mss. orient. Bibl. Roy. ancien fonds, n° 594, folio 26, verso.

chacune 130 pas de long sur 60 de large. Leur hauteur est de plus de 200 coudées. Entre chaque *domas* sont des ouvertures solides par lesquelles les eaux passent de l'une dans l'autre, à une grande hauteur, et cela par une combinaison merveilleuse et des procédés savants. L'eau arrive à ces réservoirs de Schoukar, nom d'une source près de Kairowan qui sort des flancs d'une montagne. » Ibn-Ayas<sup>1</sup> dit aussi que la source de l'aqueduc vient des environs de Kairowan et subsiste encore.

Ibn-al-Ouardi est du xiv<sup>e</sup> siècle et mourut en 1350<sup>2</sup>. Ibn-Ayas est du xvi<sup>e</sup> siècle. S'il n'a pas copié ses devanciers, Carthage avait encore des monuments considérables à cette époque.

Le passage curieux d'Édrisi explique à merveille pourquoi on trouve maintenant l'aqueduc ruiné depuis Malqâ jusqu'à Ariana, c'est-à-dire dans toute la partie qui se rapproche de Tunis ou du lac, et pourquoi il est encore si bien conservé dans les parties les plus éloignées. Dans le premier cas, les matériaux se trouvaient sous la main, et, par le lac, arrivaient sans peine à Tunis. Dans le second, le transport était moins facile pour les blocs tirés de la partie de l'aqueduc située au milieu des terres et sur un terrain coupé de collines et de petites montagnes. On peut même assurer déjà que la destruction rapide des monuments de Carthage est due principalement au voisinage de Tunis et à la proximité du lac qui, par sa navigation commode, abrégait la distance entre ces deux villes, et rendait peu coûteux le transport des

<sup>1</sup> Mss. Arab. Bibliot. roy. suppl.  
p. 14.

<sup>2</sup> Biogr. univ. article de M. Jourdain.

matériaux de toute espèce que renfermaient les nombreux édifices de l'ancienne Carthage.

En suivant chronologiquement l'état de dégradation de l'aqueduc, dans les époques successives où il a été décrit par les écrivains d'Occident, nous trouvons dans Guillaume de Nangis <sup>1</sup> une mention vague de citernes, de cavernes, et d'un château nommé *Tour des eaux*, parce qu'il était près des citernes, où l'armée de saint Louis prenait l'eau nécessaire à ses besoins. Tout cela était, dit l'historien, sur le lieu *où étoit anciennement édiflée la grande cité de Carthage*.

Nous discuterons plus tard ces renseignements vagues et incomplets. Le premier historien en date après Nangis et Pierre de Condeto qui décrivent la croisade de saint Louis à Tunis, est Marmol, compagnon de Charles-Quint dans son expédition contre cette ville, en 1535. « A cette époque, dit-il <sup>2</sup>, il ne reste de Carthage qu'un pauvre village appelé Marsa, de quelque cinq cents maisons, et un beau temple avec un collège que construisit Muley-Mahamet, roi de Tunis. Quand Charles-Quint fit l'entreprise de Tunis, il aborda à cette rade (le Mandracium), d'où l'on voyait encore quelques ruines de superbes bâtiments et de palais de marbre blanc démolis, avec une grande citerne large et profonde et les arcs qui soutenaient les aqueducs qui amenaient l'eau de dix lieues loin. »

Léon l'Africain <sup>3</sup> ne donne point de détails précis sur l'aqueduc ni même sur les ruines de Carthage.

Un consul de France à Tunis, Saint-Gervais, dans

<sup>1</sup> Collect. ad Hist. sancti Ludovic.  
ed. Paris, 1761, fol. p. 278, 299.  
et dans Schwar dius, p. 1441.

<sup>2</sup> Liv. VI, c. xv, t. II, p. 447,  
trad. fr. Paris, 1667.

<sup>3</sup> P. 554, ed. in-18. Elzévir, 1632.

son ouvrage imprimé en 1736, nous fournit une description de l'aqueduc que je vais rapporter tout entière à cause de la rareté de ce livre qui n'est presque cité par personne. « Les arcades des aqueducs, élevées de 130 pieds, en ont quatorze de diamètre; la distance d'un pilier à l'autre est de dix-huit pieds. Les aqueducs encore voûtés en plusieurs endroits ont quatre pieds de large sur huit de hauteur; les arcades sont formées de pierres extrêmement dures, de 2 pieds  $\frac{3}{4}$  en carré, et tirent sur une couleur grise. Un ciment particulier à ce temps-là, et dont l'usage n'est pas encore perdu parmi les Maures, les lie si étroitement, que la main la plus vigoureuse, secondée des instruments propres à la destruction de ces solides masses, ne les entame qu'avec peine <sup>1</sup>. »

Shaw nous a laissé une description assez détaillée de ce vaste monument, dont j'ai suivi chronologiquement les progrès et la décadence.

« Près des grandes citernes, dit-il, on trouve les principales ruines de l'ancien aqueduc qui fournissait la ville d'eau. On en voit même des vestiges jusqu'à Zow-wann et Zung-gar, à 50 milles pour le moins dans les terres. Cet ouvrage avait coûté beaucoup de peine et d'argent, et la partie qui allait le long de la péninsule était fort belle et revêtue de pierres de taille. On voit encore à Ariana, petit village à deux lieues au nord de Tunis, plusieurs arches qui sont entières et que j'ai trouvées, en les mesurant, avoir 70 pieds de haut. Les colonnes (pilastres) qui les soutenaient avaient 16 pieds en carré. Au-dessus de ces arcades

<sup>1</sup> Mém. histor. du roy. de Tunis, consul de France à Tunis. Paris, par M. Saint-Gervais, ci-devant 1736.

est le canal par lequel les eaux passaient; il est voûté et revêtu d'un bon ciment. L'eau y montait, à près de trois pieds. Il y avait des temples à Zow-wann et à Zung-gar, érigés au-dessus des sources qui fournissaient d'eau l'aqueduc. » A Zowan ou grand Giuf existait un temple d'Apollon, ce que prouve cette inscription gravée sur un autel <sup>1</sup>.

AGENTI APOLLINI. AVG. SACR. D. FVNDANIVS...  
AEDILIS... HANC STATVAM... HS VIII... POSVIT. D. D.

A Zung-gar ou Zucchara (le petit Giuf), le P. Ximenez <sup>2</sup> a copié ce fragment d'inscription :

....AVG. SACR.....  
... SIS TEMPLVM CVM...  
... SVA PECVNIA ....  
..... DEDICAVIT ....

Je la rétablirais ainsi : [ *Hadriano.* ] Aug [ *usto.* ] sacr [ *um.* ] [ *civitas Giufen* ] sis. templum cum [ *statua* ] sua pecunia [ *ponendum coeravit* ] Dedicavit [ *que decreto Decurionum* ].

Le temple de Zung-gar <sup>3</sup> paraît avoir été d'ordre corinthien, et s'élevait en forme de dôme dans lequel il y avait trois niches au-dessus de la fontaine, qui servaient pour les statues d'autant de divinités <sup>4</sup>. Sur la

<sup>1</sup> Shaw, p. 181-183, ed. 1738. Mus. Ver. Maffei, p. 456, n. 5.

<sup>2</sup> Mus. Ver., p. 466, n. 14. [ *Giufen* ] SIS comme CIV. GURZENSIS ex Africa. Marini fratr. Arv., p. 782, et n. 70.

<sup>3</sup> Nous en avons un dessin exact, qui est gravé dans l'Univers pittoresque; ce n'est pas un temple, mais plutôt des thermes.

<sup>4</sup> M. Dedrenx, architecte habile, a dessiné à Nicopolis un château d'eau alimenté par un aqueduc qui s'étend jusqu'à la montagne de Souli. Il y a trouvé des niches et l'emplacement des statues qui décoraient ces niches. Il y a remarqué un canal qui conduisait de l'eau à la hauteur des épaules de ces statues.

frise du portail on trouve une inscription mutilée. Une copie exacte, prise par Noah <sup>1</sup>, la figure ainsi :

RO . . . . . SII . . . . . TOT . . V. Q . . DIVIN. DOM  
VS CIVIT. S. ZV . . H . . A FECIT. ET DED . . AVIT.

Je restituerais ainsi cette inscription de Zung-gar :  
Imperatorī Adriano; etc., etc., et L. Æl. Verō. pro salute principi S. Invicti totiusque divinæ domus, ejus civitas Zucchara fecit et dedicavit. Si la restitution que je propose de cette inscription mutilée est adoptée (et il me semble que la finale *RO* et que le *totiusque divinæ domus*, qui sont intégralement conservés, indiquent positivement une dédicace à la famille impériale de la part de la ville de Zucchara), alors il faut supposer que les titres d'Adrien qui formaient le commencement de l'inscription et les prénoms de Verus auront péri sur ce marbre dont il ne reste qu'un fragment.

Une autre inscription entière apportée <sup>2</sup> de Carthage à Tunis et placée dans l'un des bains de cette ville, fait mention d'une grande route qu'Adrien construisit de Carthage à Théveste; elle peut fournir les titres qui manquent et une date probable à celle de Zucchara. Ce fragment d'inscription s'accorde avec les textes cités de Spartien et de Dion pour attribuer à Adrien la construction de l'aqueduc que dut suivre de près l'érection du monument de Zucchara.

Comme d'ailleurs Spartien <sup>3</sup> nous apprend qu'avant

<sup>1</sup> Travels in Africa, p. 281.

<sup>2</sup> Gruter, p. 2008, n° 3, Shaw, p. 197.

<sup>3</sup> Adrian. cap. xxiii. Adoptavit

ergo (Adrianus) Ceionium Commodum Verum, eumque Ælium Verum Cæsaarem appellavit.

d'adopter Antonin, la 18<sup>e</sup> année de son règne, Adrien adopta Ceionius Commodus Verus, et qu'il lui donna le nom d'Ælius Verus, la restitution que je propose n'a rien d'arbitraire.

On pourrait objecter que la terminaison RO peut désigner aussi bien le Verus adopté par Marc-Aurèle et même l'empereur Septime-Sévère <sup>1</sup>. Mais aucun de ces princes ne séjourna en Afrique, tandis qu'Adrien s'y rendit la cinquième et la sixième année de son règne <sup>2</sup>, qu'il y retourna la douzième et la treizième <sup>3</sup>, qu'il y fit un assez long séjour et qu'il combla de bienfaits Carthage et les provinces d'Afrique. Il faut remarquer en outre qu'Adrien est le seul empereur romain qui ait, par deux fois, séjourné long-temps à Carthage.

Entre ces hypothèses, il m'a semblé que la plus probable était que la reconnaissance de la ville de Zucchara, si avantageusement placée pour jouir du service de l'aqueduc, aura élevé ce monument en l'honneur d'Adrien et de Verus son fils adoptif. De plus, l'intervalle de sept ans écoulé entre le dernier voyage de l'empereur et la dédicace de l'édifice renferme une mesure de temps très-convenable pour l'achèvement complet d'un monument assez grand bâti aux frais *d'une petite ville*. On pourrait objecter encore que l'expression *totiusque divinæ domus* indique une époque postérieure à celle d'Adrien; mais je trouve

<sup>1</sup> Le nom de Sévère serait sur ce monument, qu'on pourrait encore balancer à le lui attribuer; car, selon Dion Cassius \*, il répara beaucoup d'anciens édifices, sur lesquels il

inscrivit son nom comme les ayant bâtis de pied en cap et à ses frais.

<sup>2</sup> 875. V. C. 122. J. C.

<sup>3</sup> 882. V. C. 129. J. C.

Voyez, pour ces dates, l'exact et judicieux Tillemont, Chronologie des emp. rom. t. II, p. 657.

\* LXXVI, 16.

dans Gruter <sup>1</sup> une inscription de Cordoue qui donne à la famille de Vespasien le titre de SACRATA DOMUS AUGUSTORUM, et dans une autre <sup>2</sup> NUMINI DIVORUM AUGUSTORUM, en parlant de Marc Aurèle et de Verus.

En 1777, M. Stanley observa l'aqueduc et le décrit ainsi <sup>3</sup> : « Ariana est un petit village à six milles nord-est de Tunis. Il y a là une belle rangée d'aqueducs de 64 pieds de haut, soutenus par des piliers, *columns*, de 16 pieds en carré, et dont la splendeur s'accroît à mesure qu'on approche de Carthage. Les pierres sont toutes taillées en diamant <sup>4</sup>, de la même manière qu'au temple de Zow-wan. Plusieurs des pierres qui entrent dans la construction de l'aqueduc sont du poids de vingt tonneaux (400 quintaux).

Le P. Caroni, en 1804, trouva brisées et tombées toutes les arcades de Carthage à Ariana. Néanmoins, par les bases qui restent très-bien cimentées, par les massifs des pilastres distants l'un de l'autre d'environ 40 pieds, par les blocs de voûtes qui gisent çà et là, on peut juger, dit-il, que c'était un des monuments les plus gigantesques qu'on ait exécutés.

L'Américain Noah <sup>5</sup> n'ajoute aucun détail aux descriptions des voyageurs que j'ai cités. J'apprends du colonel Leake, si zélé pour la science, que Sir Grenville Temple vient d'explorer très-complètement le royaume de Tunis et en a rapporté un superbe re-

<sup>1</sup> Tom. I, p. 244, n° 1.

<sup>2</sup> *Ibid.* p. 258, 5.

<sup>3</sup> Observat. on the city of Tunis and the adjacent country, etc. London, 1786, in-4° de 37 pages.

<sup>4</sup> Cet appareil, assez rare dans

les monuments antiques, a été employé au palais du doge, à Venise, où chaque assise est en marbre et taillée en forme de diamant.

<sup>5</sup> Travels in Europe and Africa. New-York, 1819.



cueil de dessins avec un grand nombre d'inscriptions; ce travail est maintenant sous presse.

J'ai appris aussi que M. Catherwood, architecte, est resté cinq mois à Carthage et en a rapporté beaucoup de dessins.

Quant à l'opinion de Shaw, que l'aqueduc avait été bâti par les Carthaginois, indépendamment de ce qu'elle n'est émise qu'avec doute et par ce seul voyageur, elle est combattue par un argument, négatif, il est vrai, mais d'une grande force, à ce qu'il me semble. D'abord aucun des historiens grecs ou romains, qui décrivent si minutieusement l'enceinte et les environs de Carthage, ne dit un mot de ce monument gigantesque. Agathocle, Régulus, les Mercenaires, les deux Scipion, qui formèrent le blocus de Carthage, et voulaient la forcer de capituler, auraient sans doute commencé par la priver d'eau en coupant l'aqueduc. Il n'est mention nulle part d'une pareille tentative.

Au contraire, lorsque Gélimer, le dernier roi vandale, fait un effort pour reprendre Carthage sur Bélisaire, et qu'il bloque étroitement cette ville, sa première opération est de couper l'aqueduc qui fournissait à cette capitale l'eau nécessaire à sa consommation; γενόμενοι τε αὐτῆς ἄγχιστα (Καρχηδόνος) τὸν τε ὀχετὸν ἀξιοθέατον ὄντα διεῖλον, ὃς ἐς τὴν πόλιν εἰσήγε τὸ ὕδωρ, et Procope <sup>1</sup> ne manque point de consigner ce fait. M. Dugate, qui a passé huit mois à Tunis et qui a suivi l'aqueduc jusqu'à son origine, s'est chargé de toutes les discussions qui concernent ce monument remarquable. Sa dissertation est imprimée à part dans l'appendice IV.

<sup>1</sup> Bell. Vandal. II, 1.

## CARTHAGE D'APRÈS APULÉE.

Nous pouvons maintenant offrir une esquisse un peu plus arrêtée du portrait de Carthage à l'époque des Antonins, et les principaux traits nous seront fournis par un auteur africain, Apulée de Madaure, sénateur de cette ville, fils d'un duumvir<sup>1</sup>, philosophe, avocat distingué, qui honora le barreau et l'académie de Carthage, qui y exerça un sacerdoce, et qui en reçut l'honneur insigné d'une statue élevée aux frais de la ville et en vertu d'un sénatus-consulte<sup>2</sup>. Son père lui avait laissé 400,000 francs, HS. vicies<sup>3</sup>. Pudentilla, veuve de 40 ans, qu'il avait épousée, lui avait apporté HS. quadrages, 4 millions de sesterces, ou 800,000 fr.<sup>4</sup>. Elle possédait en outre des terres très-fertiles, une grande quantité d'orge, de blé, de vin, d'huile et d'autres productions, 400 esclaves et un nombreux bétail<sup>5</sup>. Ce détail de la fortune d'une femme de province, qui n'était pas de famille patricienne, peut donner une idée de la richesse de cette partie de l'Afrique, sous Antonin, et par conséquent de Carthage qui en était la capitale.

Quant à la topographie de Carthage, Apulée fait mention du théâtre où il devait prononcer son discours de remerciement, pour la statue qu'on lui avait décernée<sup>6</sup>. On voit qu'il n'était pas couvert, puisque la

<sup>1</sup> Apul., *De magia*, p. 28.

<sup>2</sup> Florid. p. 136, ed. Bipont.  
1788.

<sup>3</sup> Apuleius, *de magia oratio*,

p. 27.

<sup>4</sup> *Ibid.* p. 76.

<sup>5</sup> *Ibid.* p. 97.

<sup>6</sup> Florid. p. 131, 134.

pluie fit différer la séance. Il parle de la palestrestre où il se luxa le pied, et des eaux thermales de Persia, *Persianas aquas*, où il fut obligé de séjourner, pour guérir sa luxation. Je présume que c'est la *Banthos* qu'Appien<sup>1</sup> indique non loin de Carthage, Pertusa de l'itinéraire, qui était voisine des *aquæ calidæ*.

Apulée cite aussi la curie<sup>2</sup> ou salle des séances du sénat de Carthage, dans lequel le consulairé Émilien Strabon proposa de choisir, pour la statue de ce philosophe, un quartier fréquenté. L'acclamation générale décida qu'elle serait placée dans la curie. Cette statue était de bronze, et Apulée indique que Carthage possédait alors des sculpteurs et des fondeurs habiles<sup>3</sup>. Il dit que cet honneur lui fut déferé pendant le proconsulat de Scipio Orfitus<sup>4</sup> qui en fit lui-même la dédicace, *dedicationem statue mee*<sup>5</sup>.

Je dois traduire le début du discours d'Apulée<sup>6</sup> qui donne une haute idée de la population de Carthage, de son instruction, et de la splendeur du théâtre où il prononça son remerciement. « Vous vous êtes, dit-il, rassemblés en si grand nombre pour m'entendre, que je dois féliciter Carthage de posséder tant d'hommes avides de s'instruire. En effet, le nombre est digne de la grandeur de la ville, et on a choisi le lieu convenable à un si nombreux auditoire<sup>7</sup>. Dans cette salle

<sup>1</sup> VIII, xxxix.

<sup>2</sup> Florid., p. 136, 137.

<sup>3</sup> P. 137.

<sup>4</sup> Voyez (in Mus. Ver., p. 467, n° 2) une inscription sur un arc triomphal de Tripolis, dédiée à Marc-Aurèle et Verus, par S. ORFITUS, proconsul, et Lyons, Trav. en North. Afric.,

p. 18, et pl.

<sup>5</sup> P. 136, 137.

<sup>6</sup> P. 141.

<sup>7</sup> Nam et pro amplitudine civitatis frequentia collecta, et pro magnitudine frequentiae locus delectus est... Spectari debet non pavimenti marmoratio, nec proscenii

superbe, ce n'est ni le marbre qui pave la *cavea*, ni le parquet du *proscenium*, ni les colonnes qui décorent la scène; ce n'est pas la hauteur des combles, l'éclat des lambris, la circonférence des gradins, qui attirent votre attention. Vous ne songez plus qu'ici, dans d'autres moments, le mime, le comédien, le tragédien, le funambule, le prestigiateur, l'histrion, et tous les autres artistes ont déployé devant le peuple les prodiges de leurs talents divers. Ici vous ne devez considérer que les motifs de convenance, et le genre du discours, qui ont fait choisir ce lieu pour l'orateur. Moi-même, à l'exemple des poètes tragiques et comiques, je transforme à mon gré le lieu de la scène, et je me figure que ce théâtre est la curie ou la bibliothèque de Carthage. »

Ce passage peint d'une manière brillante la splendeur du théâtre qui n'était pas couvert, du moins pour les spectateurs. Je crois qu'on doit reporter la fondation de ce monument à Auguste, grand amateur des jeux scéniques, au dire de Tacite et de Suétone. Le vers de Virgile que j'ai cité, en traitant de Carthage punique, peut autoriser cette conjecture. Sans doute, il aura été embelli sous Néron, l'empereur histrion par excellence, lorsqu'il y avait en Afrique des fortunes si énormes, que six individus, Pline l'atteste<sup>1</sup>, possédaient la moitié de la province. Il est présumable qu'Adrien qui, selon Spartien et Dion, aima beaucoup à bâtir, ajouta de nouveaux ornements au théâtre de

contabulatio, nec scenæ columnatio, nec culminum eminentia, nec lacunarium refulgentia, nec sedilium circumferentia... mihi liceat ipsius

Carthaginis vel curiam, vel bibliothecam substituere.

<sup>1</sup> XVIII, 7.

Carthage, dont Apulée, contemporain de ce prince, nous présente un si magnifique portrait.

L'emplacement du théâtre est encore très-reconnaissable au n° 69, sur le plan de M. Falbe. Avec le cirque, Byrsa, et les piscines de Malqa, il nous donne les limites d'un grand trapèze dans l'intérieur duquel les ruines sont nombreuses. A l'aide de ces positions bien déterminées, nous tâcherons plus tard de fixer la position de la curie et l'emplacement du gymnase.

Apulée ensuite se glorifie d'avoir reçu l'instruction à Carthage dès son enfance, et de vénérer religieusement ses dieux. « Je commencerai, dit-il, ce qui sera agréable à vos oreilles, par une invocation à Esculape, dieu tutélaire, qui jette ses regards propices sur la citadelle de votre Carthage; *Æsculapio deo qui arcem vestræ Carthaginis indubitabili numine propitius respicit* <sup>1</sup>. »

Un autre passage d'Apulée<sup>2</sup> nous indique qu'il a disserté la veille dans le temple de ce dieu nommé aussi *Salus*, en latin. Il avait donc été épargné ou rebâti par les Romains. *Percontari quæ ego pridie in templo Æsculapii disseruerim*. Ce texte rapproché de la phrase que j'ai citée, et où il dit qu'il croit voir aujourd'hui dans le théâtre la curie ou la bibliothèque de Carthage, nous donne déjà la position de ces deux édifices publics. Le temple d'Esculape qui dans Carthage punique était, comme on l'a vu, la salle des délibérations secrètes du sénat, devint la salle des séances ordinaires. La curie, dans la Carthage ro-

<sup>1</sup> Florid, p. 145.

<sup>2</sup> P. 146.

maine; et la bibliothèque publique étaient à côté ou dans l'hiéron de ce temple qui était très-vaste.

Apulée nous donne ensuite<sup>1</sup> une espèce de topographie intellectuelle de Carthage, pendant cette heureuse époque du règne d'Antonin: « Y a-t-il, dit cet orateur, un plus beau sujet d'éloge, un éloge plus vrai que celui de Carthage dont tous les habitants sont si instruits, capitale où tous les genres de connaissances sont étudiés par les enfants, appliqués par les hommes, enseignés par les vieillards, Carthage, la vénérable maîtresse de notre province, Carthage, la muse céleste de l'Afrique, Carthage, la docte Camène de ses habitants qui portent la toge? » *Carthago, Africæ musa cœlestis, Carthago, Camœna togatorum.*

Ce passage, rapproché d'un autre où Apulée nous dit qu'à vingt ans le fils de Pudentilla ne parle que le punique, ne veut ni ne peut parler latin<sup>2</sup>, me semble indiquer, malgré l'obscurité dont s'enveloppe le style poétique et recherché de l'orateur africain, que la littérature punique était encore généralement cultivée à Carthage; car il oppose Astarté ou Coelestis, l'institutrice de la civilisation punique, la muse de l'Afrique, à la Camène propre aux Romains, que Pline<sup>3</sup>, en parlant de son ouvrage, désigne avec précision par cette phrase: *novitium Camœnis Quiritium opus*. Apulée prononce son discours au théâtre devant un auditoire nombreux, très-instruit, *eruditissimus*, composé de ce peuple bilingue. Il me paraît évident que, par ce compliment oratoire, il a cherché à se concilier la

<sup>1</sup> Florid. p. 148.

neque vult, neque potest.

<sup>2</sup> De magia, p. 102, loquitur  
nunquam nisi punice; latine enim

<sup>3</sup> In præfat. Hist. nat. lin. 1.

faveur de tous ceux qui, à Carthage, écrivaient, professaient, déclamaient, soit en langue punique<sup>1</sup>, soit en langue latine.

Apulée, dans un autre de ses ouvrages<sup>2</sup> où il déclame contre le luxe des riches de son siècle et de son pays, qui mettaient tant de soins à décorer leurs maisons de ville et de campagne, et si peu à cultiver la sagesse, à orner leur esprit, nous a conservé quelques traits précieux pour le sujet qui nous occupe spécialement. « Ainsi donc, dit-il, toutes ces variétés d'édifices, pour lesquels ils ont prodigué leurs patrimoines, vous les trouvez les plus agréables, les mieux construits, les mieux ornés qu'il soit possible. Leurs *villa* rivalisent de splendeur et d'étendue avec les cités : leurs palais décorés comme des temples, leurs troupes d'esclaves, brillants par le nombre et la parure, leur mobilier somptueux, tout afflue chez eux, tout respire l'opulence, tout est orné, excepté seulement l'esprit et le cœur de leur maître. »

Ces divers passages d'Apulée, auteur africain, habitant de Carthage, témoin oculaire et irrécusable, nous montrent clairement quelle fut, sous les Antonins, la richesse et la splendeur de cette capitale ; sa prospérité fut à son apogée sous leur règne et sous

<sup>1</sup> Ce fait de l'existence d'une littérature punique est prouvé par Aurélius Victor, qui dit de Sévère (Epitom. c. xx) : Il savait le grec, mais, né à Leptis, en Afrique, il avait en punique une éloquence plus facile, Punica eloquentia promptior. Au <sup>v</sup><sup>e</sup> siècle, saint Augustin prêchait encore dans cette langue.

<sup>2</sup> De deo Socratis, p. 243.

Igitur, illas ædificiorum species in quas patrimonia sua profuderunt, amenissimas et exstructissimas et ornatissimas deprehendas : villas æmulas urbium conditas, domos vice templorum exornatas, familias numerosissimas et calamistratas, opiparam supellectilem, omnia affluentia, omnia opulenta, omnia ornata præter ipsum dominum.

celui de Septime-Sévère. Elle se soutint jusqu'au règne d'Alexandre-Sévère, et avait déjà déchu du temps de saint Augustin, comme nous le verrons en suivant l'ordre chronologique de ses progrès et de sa décadence.

On ne connaît rien de plus sur Carthage sous le règne d'Antonin-le-Pieux, si ce n'est que le forum de cette ville fut consumé par un incendie<sup>1</sup>. Mais, comme nous savons que toutes les provinces fleurirent sous le règne de cet excellent prince<sup>2</sup>, qu'il fournit de l'argent à beaucoup de villes pour construire de nouveaux édifices ou rétablir les anciens<sup>3</sup>, on peut assurer, vu l'importance de Carthage à cette époque, que cette ville ne fut pas oubliée dans la distribution des secours qu'il se plaisait à accorder aux besoins pressants ou aux calamités imprévues, et que le forum carthaginois fut rebâti aux frais du trésor impérial. On sait, de plus, qu'Antonin construisit ou restaura beaucoup de monuments à Rome et dans l'Italie<sup>4</sup>, qu'il s'occupa spécialement de l'Afrique, et qu'il assura la paix de cette contrée en repoussant les Maures dans les montagnes les plus reculées de l'Atlas<sup>5</sup>. Je ne cite que pour mémoire le grand temple élevé à Bacchus et à Hercule par Septime-Sévère. Les monnaies d'or, d'argent et d'airain, frappées par lui avec les symboles de ces dieux et le titre de *Dii patrii*, la dédicace *DIIS AUSPICIBUS*, appuient le renseignement vague fourni par Dion<sup>6</sup>, et font présumer que ce temple fut bâti en Afrique.

<sup>1</sup> J. Capitolin. Antonin. Pius, facerent vel vetera restituerent.  
cap. ix.

<sup>2</sup> *Ibid.* c. vii.

<sup>3</sup> *Ibid.* c. viii. Multas civitates  
adjuvit pecunia ut opera vel nova

<sup>4</sup> *Ibid.* c. viii.

<sup>5</sup> Capit., c. v. Pausanias, Arcad.  
p. 273, lin. 23, ed. Xilandr.

<sup>6</sup> T. II, p. 1284, ed. Reim.



Mais, s'il fut placé à Carthage, à Leptis ou à Tripolis, patrie de cet empereur, selon Spartien <sup>1</sup>, voilà le point qui reste encore douteux <sup>2</sup>.

Le seul fait qu'on trouve relatif à Carthage, dans l'histoire, depuis Antonin jusqu'à Commode, est que ce dernier empereur voulut changer le nom de cette ville, et qu'on l'appelât *Alexandria Commoda togata*. Il établit aussi une flotte africaine pour subvenir à la nourriture de Rome, dans le cas où les blés d'Alexandrie manqueraient, et il nomma cette flotte *Commodiana Herculea*.

Ces détails nous sont donnés par Lampride <sup>3</sup>, avec la brièveté qui est propre à ce biographe. Mais nous savons déjà que, sous Auguste, l'Afrique envoyait à Rome 40 millions de modius de blé, l'Égypte 20 millions seulement, et que sous les empereurs suivants l'importation fut augmentée <sup>4</sup>; donc, ce n'est pas l'importation du blé d'Afrique et le commerce de cette denrée entre l'Italie et cette contrée, dont Carthage était le port principal, qu'établit et qu'institua Commode, comme on pourrait le croire d'après le texte concis de Lampride, mais une flotte impériale, privilégiée, prête à partir en tout temps, au premier signe du prince, qui apportait non-seulement le blé de tribut, mais, en cas de besoin, le blé exigé et acheté, *imperatum* aut *emptum*.

Ce grand débouché assuré aux grains d'Afrique par le port de Carthage, fut un des moyens puissants de

<sup>1</sup> C. xviii.

<sup>2</sup> C. f. Caroni, Ragguglio, part. II, p. 14.

<sup>3</sup> Vit. Commod. cap. xvii.

<sup>4</sup> Vid. J. Lips. elect. 1, 8. De

frumentatione, t. I, p. 251, et mon Mém. sur l'affaiblissement de la population et des produits de l'Italie dans les VII<sup>e</sup> et VIII<sup>e</sup> siècles de Rome.

colonisation employés par les Romains. Les intérêts de Rome et de l'Afrique étaient si bien liés, qu'une seule légion suffisait pour garder tout le pays de Tanger à Cyrène. Le commerce de blé fut aussi, je le répète, une des principales causes de l'accroissement subit et de la prospérité de Carthage, qui dut nécessairement déchoir après la translation de l'empire à Constantinople. L'Afrique était si nécessaire à la nourriture de Rome et de l'Italie que Sévère, dit Spartien <sup>1</sup>, se hâta d'envoyer des légions en Afrique, de crainte que Niger ne l'occupât et n'affamât le peuple romain; ne eam occuparet, et fame populum romanum perurgeret.

#### TEMPLE ET CULTE DE COELESTIS.

Pertinax, sous le règne de Commode, fut proconsul d'Afrique, et Capitolin nous apprend <sup>2</sup> que pendant ce proconsulat il eut à réprimer plusieurs séditions causées par les prophéties qui émanaient du temple de Coelestis. Le même auteur, dans la vie de Macrin <sup>3</sup>, nous dit que la prêtresse de Coelestis, à Carthage, lorsqu'elle était pleine de l'inspiration divine, *deo repleta*, avait coutume de prédire juste; vates Coelestis apud Carthaginem deo repleta solebat vera canere. Il fixe l'époque de cette prédiction<sup>4</sup> : c'est le règne d'Antonin-le-Pieux. Il nous apprend ce fait curieux que le

<sup>1</sup> Sever., c. viii. Pescenn. Niger,

c. v.

<sup>2</sup> Pertinax, cap. iv.

<sup>3</sup> Cap. iii.

<sup>4</sup> Dion (vie de Caracalla, lxxviii,

4) parle aussi de ces prophéties faites en Afrique, mais sans énoncer le lieu, qui doit être, je crois, le temple de Coelestis à Carthage.

proconsul priait solennellement la prêtresse d'Astarté, divinité essentiellement punique<sup>1</sup>, de lui prédire le sort futur de la fortune publique des empereurs romains et de son administration particulière; tum, sciscitante proconsule de statu ut solebat, publico, et de suo imperio futura prædiceret, ubi ad principes ventum est, etc.

Le temple, le culte et les oracles de Cœlestis durèrent jusqu'au milieu du v<sup>e</sup> siècle, tant l'homme est crédule et superstitieux; tant il a un besoin inné de croire l'incroyable et de pouvoir l'impossible. Aussi les fondateurs de toutes les religions ont-ils bien connu sa nature propre, et se sont-ils habilement emparés de ce levier tout-puissant pour remuer le cœur humain et le pousser dans la voie de leurs vues ou de leurs intérêts terrestres. La position de ce temple célèbre a été déjà indiquée et sera fixée plus tard avec certitude. Je reprends l'ordre chronologique auquel je me suis astreint par un scrupule d'exactitude qui nuira peut-être à l'effet, mais qui doit ajouter à la confiance.

On ne sait presque rien de Carthage pendant les règnes de Didius Julianus, de Septime-Sévère et de Caracalla, quoique Sévère fût Africain, quoiqu'il ait comblé de bienfaits Leptis, sa patrie, quoique, au dire de Tzetzès<sup>2</sup>, il ait fait élever un tombeau de marbre blanc à Annibal, Africain de race comme lui, et que

<sup>1</sup> Saint Augustin (*Judicium*, cap. vii) dit qu'Astarté, en punique, est l'analogue de Junon comme Baal de Jupiter, car Baal-Samen signifie maître du ciel, de Baal, *Dominus*, et samen, *cæli*. Munter, *Relig. der Karthager*. p. 6, sqq., en fait le

Kronos, et p. 71 sqq. d'Astarté, Juno, Cœlestis; c'est encore la *Lune*, je pense, la Diane, la *σελήνη* des Grecs et des Latins. c. f. Voss. lib. II, cap. xxiv. *Theolog. Gentil.*

<sup>2</sup> Chil. I, hist. 27, in fine.

son fils, grand admirateur d'Annibal, lui ait élevé des statues et rétabli ses images, comme nous le dit Hérodien <sup>1</sup>. Dion rapporte seulement <sup>2</sup> qu'il implorait surtout Apollo Grannus et Esculape <sup>3</sup>, et qu'il leur adressait, par des messagers, ses vœux et ses offrandes. La prédilection de ce prince pour Annibal et pour l'Afrique, sa patrie, peut faire présumer que c'était surtout à l'Esculape de Carthage, divinité célèbre et honorée spécialement dans cette ville, à OEa <sup>4</sup> et dans toute l'Afrique, que ce prince envoyait ses dons et ses prières. Ce petit fait prouve qu'au commencement du III<sup>e</sup> siècle de notre ère, malgré les progrès que le christianisme avait faits en Afrique et à Carthage, le culte des divinités puniques était encore très-florissant.

L'an de Rome 971, le temple et les divinités les plus célèbres de Carthage sont mentionnés par deux auteurs contemporains, Dion Cassius <sup>5</sup> et Hérodien <sup>6</sup>. Nous pouvons en fixer avec certitude la position, car l'antiquité païenne et chrétienne nous a transmis de nombreux détails sur l'étendue de l'*Hiéron*, sur les décorations de la *Cella*, sur le culte et même sur l'habillement de la déesse Cœlestis.

Cette divinité protectrice de Carthage, l'Astaroth ou l'Astarté des Phéniciens <sup>7</sup>, l'Alilat des Arabes, la Mylitta des Assyriens <sup>8</sup>, l'Uranie et la Tanaïtis des

<sup>1</sup> IV, VIII, 14.

<sup>2</sup> LXXVII, 15.

<sup>3</sup> Photius, d'après la vie du philosophe Isidore, écrite par Damascius, p. 1073, dit qu'Esculape n'est ni Grec ni Égyptien, mais un dieu phénicien indigène, ἐπιγῶπιος Φοῖβος. c. f. inser. Reines, class. 1, n° 206, et Munter, Relig. der Karthag. p. 95.

<sup>4</sup> Apulée, Florid. de magia, p. 60. Æsculapio religiosus OEensibus commendato.

<sup>5</sup> LXXIX, 12.

<sup>6</sup> V, VI, 10.

<sup>7</sup> I. Reg., VII, 3. IV, XXIII, 13.

<sup>8</sup> Hérodote, III, 8, 1, 131.

Grecs <sup>1</sup>, la Junon, la Vénus et la Diane des Latins, n'était en réalité que la nature dont l'un des grands œuvres, la Lune, était, avec son frère *Bāl* (le Soleil), le principal objet de l'adoration des peuples sémitiques, dont les Carthaginois tiraient leur origine. Le nom même d'Ἀστροπόρην, reine des astres, qui lui est donné par Hérodien <sup>2</sup>, indique très-bien dans son étymologie ridicule, le fond de la pensée de cet historien.

Je m'éloignerais de mon sujet si je cherchais à pénétrer les ténébreux symboles du culte de cette déesse, qui ont exercé la sagacité de Selden <sup>3</sup>, de Bochart <sup>4</sup>, de Vossius <sup>5</sup>, de Faber <sup>6</sup>, de Millius <sup>7</sup>, de Frischmuth <sup>8</sup>, de Munter <sup>9</sup> et dernièrement de notre confrère M. F. Lajard <sup>10</sup>. J'indique seulement le passage fondamental d'Apulée <sup>11</sup> qui nomme cette déesse, *Re-rum Natura parens, elementorum omnium domina, seculorum progenies initialis, summa numinum, regina manium, prima cœlitum, deorum dearumque facies uniformis...* Cujus numen unicum, multiformi specie, ritu vario, nomine multijugo, totus veneratur orbis. Saint Ambroise (contra Symmachum) la décrit comme Apulée : *Quam Cœlestem Afri, Mitram Persæ plerique Venerem colunt, pro diversitate nominis, non pro numinis varietate.*

<sup>1</sup> Pausan., *Attic.* c. xiv, xix, p. 36, 44.

<sup>2</sup> L. c.

<sup>3</sup> De diis Syriis, II, 2.

<sup>4</sup> Hieroz., Part. I, p. 431.

<sup>5</sup> Voss. *Idololatr.*, XXII, 881.

<sup>6</sup> Semestr. III, 1, sqq.

<sup>7</sup> Diss. Sch. V et VI.

<sup>8</sup> Diss. de Melecheth Coeli, Ienæ.

1663.

<sup>9</sup> Religion der Karthager, p. 71

à 83, c. f. Hendreich, *Carthago*, p. 201—211. Eckel. *doctr.*, t. VII,

p. 183 à 204.

<sup>10</sup> Mém. sur le culte de Vénus, lu à l'Académie des Inscriptions les 13 et 20 décembre 1833.

<sup>11</sup> *Metamorph. lib. XI*, p. 761, sqq., ed. Oudendorp.

La circonstance singulière qui nous a procuré un si grand nombre de renseignements sur le temple et le culte de cette Uranie céleste, est le mariage monstrueux que ménagea entre elle et le dieu Bâl ou Soleil, l'infame Héliogabale, qui voulait imposer aux Romains cette divinité étrangère, dont il regardait comme un de ses plus beaux titres de gloire d'avoir été le prêtre et le ministre.

« Cet empereur, selon le récit fidèle de Dion <sup>1</sup>, fiança, chose ridicule à l'excès, son Élagabal, comme si ce dieu avait besoin de femme et d'enfants. Il lui fallait trouver une épouse riche et noble; il choisit donc Uranie, la déesse des Carthaginois, la fit venir à Rome et la plaça dans le palais. Il exigea de tous les sujets de son empire, pour les présents de noces de ces dieux, les mêmes dons gratuits qui avaient été offerts aux différentes femmes qu'il avait épousées lui-même. Ce qui ne fut pas acquitté de son vivant fut même exigé rigoureusement après sa mort. Pour lui, il déclara ne vouloir point recevoir de dot, excepté deux lions d'or qui furent fondus immédiatement. Cependant on lui érigea une statue en or, remarquable par une riche variété d'ornements. »

Hérodien <sup>2</sup> ajoute qu'Antonin (Héliogabale) jugeant très-convenable le mariage du Soleil et de la Lune, fit venir de Carthage la statue <sup>3</sup> de l'Uranie libyenne, l'Astroarché phénicienne, et tout l'or (ustensiles ou ornements) qui servait à son culte.

Parmi ces ornements, on doit mentionner le *péplos*

<sup>1</sup> LXXIX, 42.

<sup>2</sup> V, 6, 10, éd. Irmish.

<sup>3</sup> Banduri (Numism. imperat. t. II, p. 56) dit qu'on croyait que cette statue datait de l'époque de Didou.

de cette déesse, et la singulière destinée de cette fragile parure dont nous pouvons suivre l'existence et les transmigrations successives dans le cours de sept siècles.

L'auteur des *Récits merveilleux*<sup>1</sup>, qu'Athénée<sup>2</sup> croit être Aristote, et qui est du moins un ancien auteur grec, Polémon, dont ce même Athénée cite un livre spécial sur les *péplos* des Carthaginois, nous apprennent le nom du premier possesseur de ce superbe vêtement.

« On rapporte, dit Aristote, qu'on fabriqua pour le Sybarite Alcisthène, une étoffe d'une telle magnificence, que lorsqu'il l'exposa dans la panégyrie, fête solennelle de Junon lacinienne, où se rendait toute l'Italie, elle excita l'admiration générale et fit dédaigner tous les autres objets. On dit que les Carthaginois achetèrent ce *péplos* de Denys l'Ancien, alors régnant, pour la somme de 120 talents (660,000 fr.). Il était à fond de pourpre, formait un carré de 15 coudées de côté, et il était orné en haut et en bas de figures ouvrées dans le tissu, ἐνυφασμένοις<sup>3</sup>. Le haut représentait les animaux sacrés des Susiens; le bas ceux des Perses<sup>4</sup>; au milieu,

<sup>1</sup> Aristoteles, De mirabilibus auscultationibus, xcix, p. 200, sqq., ed. Beckmann.

<sup>2</sup> XII, 58.

<sup>3</sup> Comme les cachemires et les tapisseries de haute lice.

<sup>4</sup> Ἀνέθεν μὲν Σούσις, κατέθεν δὲ Πέρσαις. Beckmann, qui traduit utrimque animalculis intertextis distincta superne quidem Susis, inferne vero Persis, n'a pas fait de note sur ce passage difficile. Montessaurus, suivi par Schweighauser (ad Athen., l. c.), l'entend des villes de Suse et de Perse. Schweig-

heuser pourtant modifie le sens dans ces termes: *Superne urbis Susorum species erat; inferne variis stabant Persarum figurae*. Aucune de ces explications ne cadre avec la construction grammaticale de la phrase grecque, ni avec la série régulière de la description. L'étude, quoique incomplète, que j'ai faite de la religion et des livres sacrés de Zoroastre, me suggère une interprétation qui me semble à la fois juste et raisonnable. Le texte qui porte: ἐνυφάσθεν δὲ διελκντο ζωδίου ἐνυφασμένοις, ἀνέθεν μὲν Σούσις κατέθεν

étaient Jupiter, Junon, Thémis, Minerve, Apollon et Vénus; aux deux extrémités, Alcisthène et Sybaris deux fois reproduits <sup>1</sup>. »

Ce superbe *péplos* de Junon Uranie dut être transporté à Rome avec les autres ornements des temples, lorsque Scipion Émilien incendia et détruisit Carthage. Je serais enclin à croire qu'il y fut reporté par Caius Gracchus, qui nomma *Junonia* la colonie romaine établie par lui sur l'emplacement de Carthage punique, et mise sous la protection de l'ancienne divinité tutélaire de cette ville.

Nous avons vu, sous les empereurs, cette Juno Coelestis, fameuse par ses oracles, par la splendeur de

δὲ Πέρσαι, indique, je crois, qu'il s'agit ici des animaux symboliques de la Perse et de la Susiane, le taureau Cayomurs, par exemple, le Martichoras et les autres qui nous sont connus par les monuments de Persépolis et les beaux dessins de Ker Porter.

Le fabricant indien ou persan de ce superbe cachemire aura d'abord représenté religieusement les dieux symboliques de sa patrie, puis, pour plaire à son acheteur sybarite, les dieux de la Grèce, enfin Alcisthène lui-même, deux fois, à côté des deux représentations de Sybaris, sa patrie, sous la figure d'une nymphe. Cette distinction de place et de rang entre les Susiens et les Perses rappelle ces différences d'usages civils et religieux entre les Mèdes et les Persans qui nous sont indiquées par Hérodote.

Nous nous sommes représenté la composition de ce *péplos* comme un vaste bas-relief séparé en trois bandes transversales encadrées par

une bordure. Le sujet de la bande supérieure était les dieux et les animaux symboliques des Susiens; celui de la bande inférieure, ceux des Perses; au milieu, qui formait le tableau principal, les dieux de la Grèce; aux deux coins de ce tableau, Alcisthène, et Sybaris personnifiée en nymphe.

<sup>1</sup> Παρὰ δὲ ἐκάτερον πέρας Ἀλκισθένης ἦν, ἐκατέρωθεν δὲ Σύβαρις. Schweighaeuser traduit : Versus extremam oram ab uno latere ipse Alcisthenes acn pictus erat; ab altero patriæ Sybaris imago. Cette traduction appuyée, à la vérité, sur le Cod. Vind. qui porte : ἐνδὲν ἐκατέρω δὲ Σύβαρις, n'a pas été avec raison adoptée par Beckmann qui la cite. L'habitude nous ayant rendu familier le mode d'ornement des cachemires presque inconnus en Europe du temps de Beckmann et de Schweighaeuser, nous a engagé à essayer une interprétation de la disposition des trois sujets représentés sur cette riche tapisserie.



son culte, invoquée publiquement par les proconsuls romains pour le salut de l'empire et du prince. Porté à Rome sous Héliogabale, ce *péplos* fut rendu à Carthage avec sa déesse.

Nous sommes sûrs qu'il subsistait encore sous Gallien, à l'époque des trente tyrans, puisque Trebellius Pollio, qui a écrit leur histoire, nous dit formellement que les Africains, excités par Vibius Passienus, proconsul d'Afrique, et Fabius Pomponianus, général commandant des frontières de la Libye, proclamèrent Celsus empereur et le revêtirent du *péplos* de la déesse Cœlestis <sup>1</sup>, *Afri Celsum imperatorem appellaverunt, peplo deæ Cœlestis ornatum*.

Enfin, il est probable que cette superbe parure fut conservée avec le temple et le culte de Juno Cœlestis qui resta toujours florissant à Carthage, même depuis l'avènement de Constantin, puisque saint Augustin <sup>2</sup>, au commencement du v<sup>e</sup> siècle, se plaint vivement de l'affluence des deux sexes de Carthage <sup>3</sup> lors de la procession solennelle de la vierge Cœlestis, et surtout des gestes et des chants obscènes qui accompagnaient cette cérémonie religieuse de la purification de la déesse par un bain pris en public.

Plusieurs inscriptions font mention de la déesse Cœlestis, comme cette pierre trouvée à Tunis et donnée par Muratori <sup>4</sup> :

<sup>1</sup> Triginta tyranni. De Celso XXVIII, t. II, p. 326. Hist. Aug. script., ed. 1671, 2 vol. in-8°. Saturninus de même, dit Vopiscus, fut, lorsqu'il fut proclamé empereur, revêtu d'un vêtement de pourpre enlevé à une statue de Vénus.

(Not. Casaub. h. l.)

<sup>2</sup> De Civit. Dei, II, 4, et L. Co. quai not.

<sup>3</sup> Spectante et audiente utriusque sexus frequentissima multitudine.

<sup>4</sup> P. 17, n° 8, et Spon. p. 93.

COELESTI AUGUSTÆ ET ÆSCULAPIO  
 AUGUSTO ET GENIO CARTHAGINIS  
 TERENT. PUDENS VTEDIANUS.

Baronius <sup>1</sup> cite encore cette inscription tirée de la base d'une statue de la déesse Coelestis.

INVICTÆ COELESTI AUREL. ONESIMUS.

Les Juifs, en Afrique, adoraient Coelestis et lui offraient des sacrifices comme à la reine du ciel, hérésie qui allumait la sainte colère des chrétiens de cette époque <sup>2</sup>.

Enfin, nous savons par Ammien Marcellin <sup>3</sup>, que le philosophe Asclépias, dans quelque lieu qu'il allât, portait toujours avec lui une petite figurine représentant la déesse Coelestis.

Il est évident que ce culte qui se rapprochait beaucoup de l'unité, convenait mieux à un siècle éclairé que le fétichisme des premiers païens. Aussi, la pauvre Coelestis fut-elle en butte aux attaques violentes des chrétiens fervents et des évêques, qui ne parvinrent cependant que dans l'année 421 <sup>4</sup> à détruire entièrement son superbe temple.

Cette déesse et son temple étaient aussi en grand honneur chez les Romains. Parmi les divinités auxquelles il était permis de léguer des héritages, Ulpien <sup>5</sup> met à un rang élevé la Coelestis Salinensis de Carthage, *Coelestem Salinensem Carthaginis*. Tertullien <sup>6</sup>

<sup>1</sup> T. V, Annal. an. 299.

<sup>2</sup> C. f. Philastr. Brix. in catalogo Marc. xvi.

<sup>3</sup> Lib. XXII, xiii, § 3.

<sup>4</sup> C. f. Morcelli Afric. Christ., anno 421, 1.

<sup>5</sup> Cod. theod. de hered. Voy. une liste d'inscript. et de fragm. d'Ulpien dans Schulting. Jurisprud. vet. ant. Justinianeæ, ed. Ayren., p. 666.

<sup>6</sup> Apolog., c. xxiii.

la nomme *Virgo Cœlestis pluviarum pollicitatrix*. Il présente cette Vierge Céleste comme la divinité spéciale de la province d'Afrique; unicuique provinciae deus ut Africae Cœlestis <sup>1</sup>. Elle l'était encore au v<sup>e</sup> siècle, du temps de Salvien, qui reproche <sup>2</sup> même aux chrétiens de la préférer à Jésus-Christ.

L'Afrique doit sa fertilité aux pluies. Il y a des plaines salées près de Carthage, dit Procope <sup>3</sup>, πιδίων ἁλῶν. La lagune salée, nommée aujourd'hui la Sebka, le lac salé de Tunis bordaient cette capitale, et justifient très-bien l'appellation spéciale de *Salinensis* donnée à Astarté-Juno-Cœlestis <sup>4</sup> par les auteurs que je viens de citer.

<sup>1</sup> C. f. 13. b. 24. b. 58. a. ed. Rigalt.

<sup>2</sup> Gub. Dei, VIII, 2.

<sup>3</sup> Bell. Vandal., I, 18.

« Ces plaines isolées, dit Procope, I, xviii, sont distantes de 40 stades de Decimum (elles se trouvent donc à 30 stades de Carthage, sur la gauche), quand on va de Tunis à Carthage. Elles sont tout-à-fait dépourvues d'arbres et d'habitants, la salure des eaux empêchant toute production excepté le sel. »

Ce passage précis fixe plusieurs positions près de Carthage. Ces plaines salées sont, à n'en pas douter, les lagunes saumâtres de la Sebka qui bordent la côte septentrionale de la péninsule de Carthage. Le point de Decimum est fixé; c'est le 10<sup>e</sup> mille à partir de la capitale; car au chapitre xvii, Procope dit que ce lieu est à 70 stades de Carthage, et dans sa Guerre des Vandales, il compte toujours 7 stades au mille romain. Ces points étaient importants à déterminer, parce qu'ils reviendront

plusieurs fois dans la suite de cet ouvrage.

Les collines décrites, I, xix, en avant du camp de Bélisaire, placé à 35 stades de Decimum, et qui dérobaient aux Vandales la vue du camp de ce général et de la route que suivait son armée, sont les cotés d'Asiana, dont M. Falbe a fixé la hauteur à 500 pieds, et qu'il a figurés sur ses cartes, pl. II et pl. m<sup>e</sup> déposé au dépôt de la guerre. Voy. ma petite carte, n<sup>o</sup> 1v.

<sup>4</sup> Voy. Lucien, ou l'auteur anonyme de Syria dea, t. III, c. 32, c. 4, ed. Reitz, Salyan., de Gubernat. Dei, VIII, 2, ed. Baluze, p. 187, 415, le temple de Vénus carthaginoise sur les médailles de Carthage romaine, avec l'exergue: *Veneris Car.* Eckel, l. 6. Vénus céleste sur un taurobole de Misène, ap. Marini fratr. Atval., p. 356; et Ritter, novi nummi in colonia carth. africa. perenni explicatio. Lips., 1742.

Quant à la prostitution des vierges au temple de cette déesse, soit à Babylone, soit à Sicca-Veneria, et à leur procédé pour se faire une dot, pour acquérir un mari, le fait est trop connu pour qu'il ne suffise pas de le rappeler et d'avertir que ce scandale excita la juste indignation de Salvien <sup>1</sup> et de saint Augustin <sup>2</sup>, qui en profitèrent habilement pour détruire ce reste obstiné du paganisme qui résistait à leur zèle ardent et à leurs attaques incessantes.

#### DESCRIPTION DU TEMPLE DE COELESTIS A CARTHAGE.

Ce temple de la déesse créatrice, toute-puissante sur l'univers, était le plus célèbre de toute l'Afrique; il avait un immense *Hiéron* où s'élevaient les temples ou édicules de toutes les divinités inférieures qui formaient en quelque sorte le cortège ou la cour de leur souveraine.

L'auteur anonyme *des Promesses et des Prédictiones* <sup>3</sup>, dont l'ouvrage est inséré à la suite de l'édition in-folio des œuvres de saint Prosper d'Aquitaine, décrit ainsi ce monument en 399 :

« Coelestis avait à Carthage, en Afrique, un temple extrêmement vaste, entouré des temples de tous ses dieux, dont la place revêtue de dalles en pierre, ornée de mosaïques, de colonnes précieuses, et enceinte de murs, avait une étendue de près de deux milles <sup>4</sup>.

<sup>1</sup> De gub. Dei, VII, 16.

<sup>2</sup> Civit. Dei, IV; 10.

<sup>3</sup> Incerti auctoris, de promissis et prædictionibus, pars III, cap. xxxviii, n° 5. Afer scriptor jure

creditor, dit Mercelli, Afr. chr.,

IV, II, p. 344. Son récit même le prouve : Ipsa aderant enim amicis, etc.

<sup>4</sup> 1513 toises ou 3000 mètres.

« Cet *Hiéron*, qui avait été long-temps fermé, avait été envahi par des arbustes épineux, et quand le peuple chrétien voulait l'appliquer au culte de la vraie religion, le peuple païen criait qu'il y avait dans ce lieu des aspics et des dragons pour défendre le temple.

« Mais les chrétiens, par cela même, embrasés de ferveur, écartèrent facilement tous ces obstacles sans être blessés et consacrèrent le temple à son vrai roi Céleste, à son véritable maître.

« En effet, le jour de la fête solennelle de Pâques <sup>1</sup>, une multitude de prêtres de Carthage et de tous les points de l'Afrique s'y rassembla, y accourut, les uns par devoir, les autres même par curiosité, et le saint évêque Aurélius, dont le souvenir mérite d'être conservé, déjà citoyen de la patrie céleste, y plaça son siège, à la place où était Cœlestis; et s'y assit. *J'étais présent moi-même* à cette consécration avec mes compagnons et mes amis.

« Enfin, l'an 421, sous Constance et Augusta Placidia, dont le fils, Valentinien, pieux et chrétien, est maintenant empereur, par les exhortations du tribun Ursus, tous les temples furent rasés jusqu'à fleur de terre; le terrain fut consacré à la sépulture des morts, et maintenant le bras des Vandales a détruit la rue elle-même, pour ne laisser d'elle aucune mémoire <sup>2</sup>. »

<sup>1</sup> IV idus aprilis, an. Chr. 399, dit Morcelli, *Africa christiana*, t. II, p. 344.

<sup>2</sup> Apud Africam Carthagini Cœlestis inesse ferebant templum nimis amplum, omnium deorum suorum ædibus vallatum, cnius platea li-

thostrata, pavimento ac pretiosis columnis et mœnibus decorata, prope in duobus fere millibus passuum protendebatur. Cum diutius clausum incuria, spinosa virgulta circumsepta obruerent, velletque populus usui veræ religionis vindicare,

Cette dernière phrase de l'anonyme est expliquée par Victor de Vite<sup>1</sup> qui dit que les Vandales, à Carthage, par haine pour les habitants, détruisirent de fond en comble les théâtres, le temple de Mémoire, et la rue nommée Cœlestis : in Carthagine, odii causa<sup>2</sup>, theatra, ædem Memorix; et viam quæ Cœlestis vocabatur funditus deleverunt.

L'anonyme ajoute cette<sup>3</sup> circonstance singulière : « que le temple de Cœlestis avait été dédié par un pontife nommé Aurélius, et que ce fut l'évêque de Carthage, Aurélius, qui le dédia au culte chrétien. »

Ce long chapitre d'un témoin oculaire que j'ai dû traduire et citer tout entier, me donne la clef de la topographie d'une portion considérable de Carthage romaine et punique.

On voit que l'*Hieron* de Cœlestis, dans une lon-

dracones aspidesque illic esse ob custodiam templi, gentilis populus clamabat.

Quo magis christiani fervore succensi, ea facilitate omnia amoverunt illæsi, qua templum suo vero Cœlesti regi et domino consecrarent.

Nam cum sancta Paschæ solemnis ageretur festivitas, collecta illic, et undique omni curiositate etiam adveniens multitudo sacerdotum multorum, pater et dignæ memoriæ nominandus antistes Aurelius, Cœlestis jam patriæ civis, cathedram illic loco Cœlestis et habuit, et sedit. Ipse tunc adeam cum sociis et amicis : . . . .

Sub Constantio et Augusta Placidia, quorum nunc filius Valentinianus pius et christianus imperat, Urso insistente tribuno, omnia illa templa ad solum usque perducta :

agrum reliquit in sepulturam scilicet mortuorum, ipsamque viam sine memoria sui nunc vandalica manus evertit.

<sup>1</sup> Historia persecutionis vandalicæ, lib. I, cap. III, ed. Ruinart, 1694, Paris.

<sup>2</sup> L'édition in-18 de 1537 porte : Carthaginis dignam theatro ædem Memorix. Trois autres éditions portent : Carthaginis solum. Ruinart, dans sa note n° 9, ne dit pas pourquoi il a changé le texte des premières éditions. Cependant le pieux Honorius avait déjà réprimé par une loi<sup>1</sup>, adressée au proconsul Apollodore, le zèle fanatique des chrétiens pour la destruction des temples.

<sup>3</sup> Ibid.

<sup>1</sup> Cod. theod. lib. XVI. tit. x, l. 18.

gueur de près de deux milles romains, contenait le temple de la déesse, une et indivisible, sous différents noms, sous divers attributs, la nature, *rerum natura parens*, selon Apulée <sup>1</sup>, et de plus, que cet *Hiéron* renfermait les temples de tous les dieux inférieurs à Juno-Cœlestis, qui étaient groupés autour de leur reine. Ce lieu était certainement l'acropole, Byrsa, à laquelle Orose <sup>2</sup>, écrivain du même temps, qui alla souvent à Carthage avec son maître, saint Augustin, donne aussi deux milles d'étendue; *arx*, cui Byrsa nomen erat, paulo amplius quam duo millia passuum tenebat. L'anonyme, contemporain d'Orose, cite le mur d'enceinte de ce vaste *Hiéron*, et Orose <sup>3</sup> en précise la direction, en ajoutant que, du côté du lac de Tunis, le même mur était commun à la cité et à Byrsa. C'est dans cette partie de Carthage que le plan de M. Falbe <sup>4</sup> nous offre le plus grand nombre de débris de monuments.

Silius <sup>5</sup> place aussi dans ce vaste *Hiéron* le temple d'Élisa, qui devait être près de celui de Juno-Cœlestis, celui de Saturne, *patria Tyrilis formidine cultum*, le bois sacré d'ifs et de sapins, et tout autour cent édifices consacrés aux dieux du ciel et de l'érebe. C'est bien le même lieu, *urbe media*, où l'anonyme décrit le temple de Cœlestis, *omnium deorum suorum ædibus vallatum*; il est aussi dans Byrsa. Ces divers passages rapprochés s'éclairent et se confirment l'un par l'autre.

Il est donc certain que, de même qu'au *forum* et au

<sup>1</sup> L. c., p. 161.

<sup>2</sup> L. IV, c. xxii.

<sup>3</sup> Ibid.

<sup>4</sup> Voyez pl. I, n° 52, 53, 55, 38, 55, 63, 64, 73, 54, 58, etc.

<sup>5</sup> I, 81, sqq.

capitole de Rome, de même qu'à l'acropole d'Athènes, il y avait à Byrsa et dans son enceinte un vaste ensemble monumental et religieux <sup>1</sup>, égal au moins en surface au terrain compris, à Paris, entre Saint-Germain-l'Auxerrois, les deux galeries du Louvre et le rond-point des Champs-Élysées.

Ce passage précieux de l'anonyme, éclairé par le beau plan de M. Falbe et par la restitution que j'ai tracée <sup>2</sup>, nous mettra à même de retrouver la position de la plupart des temples puniques ou romains de Carthage et même de quelques-unes des basiliques chrétiennes qui, en général, occupèrent les édifices païens, civils ou religieux, comme cela se fit à Rome; car il était impossible de faire autrement.

De plus, les codes Théodosien et Justinien, dont je citerai les textes, nous fournissent plusieurs édits qui, en prescrivant l'abolition du paganisme, ordonnent formellement de respecter, de conserver les édifices païens, et de les consacrer au culte du vrai Dieu.

On voit par les textes précis de Victor de Vite et de l'anonyme, que le temple de Mémoire était situé sur la *via Cœlestis*. Le jeu de mots si agréable alors à l'église latine, *ipsamque viam sine memoria sui vandalica manus evertit*, l'indique assez clairement. Le temple de Cœlestis était entouré des temples de tous ses dieux, *omnium deorum suorum ædibus vallatum*. Le

<sup>1</sup> S'il se formait en Europe des compagnies pour exécuter des fouilles dans l'*Hiéron* de Cœlestis, il est probable que la spéculation serait fort avantageuse, et que ce sol, étant vierge et n'ayant jamais été remué, fournirait un grand nombre d'objets d'art romains et même pu-

niques. Ces derniers, très-rares dans les collections, auraient une valeur commerciale très-grande qui récompenserait avantageusement les avances faites pour ces fouilles. Dans ce cas l'amour du gain serait fort utile à la science.

<sup>2</sup> Voyez mon plan III.



temple de Mémoire était certainement du nombre. Voilà pourquoi le Saint-Père dit que les Vandales détruisirent la rue Cœlestis pour ne pas laisser *mémoire* ni de *Memoria* ni de *Cœlestis*. J'ai cité plus haut un jeu de mots semblable de saint Ambroise, et on pourrait en ajouter des milliers.

#### POSITION PRÉCISE DU TEMPLE DE CŒLESTIS.

Maintenant la passion de saint Cyprien <sup>1</sup>, évêque de Carthage, qui eut lieu en 258 <sup>2</sup>, sous Valérien et Gallien, fixe avec précision l'emplacement du temple de Cœlestis, la Junon des Latins, l'Astarté des Phéniciens et la Thanath des Carthaginois : car Cyprien, avant son interrogatoire, est mis sous la garde du *strator* ou chef <sup>3</sup> des gardes à cheval du proconsul Galerius Maximus, et logé dans la maison de cet officier qui était située dans le quartier de Saturne, entre les temples de Vénus et d'Esculape; *ad stratorem officii Galerii Maximi proconsulis secessit, et in hospitio ejus, cum eo, in vico qui dicitur Saturni inter Veneream et Salutariam* <sup>4</sup> mansit. »

Ce texte clair et précis d'un témoin oculaire lève

<sup>1</sup> S. Cypriani passio ex vet. Cod. m<sup>s</sup>, p. 13, 14, ed. in-fol., H. Dodwell, 1700, Amstel. Ruinart, Act. marty., p. 205, sqq.

<sup>2</sup> Morcelli, t. II, p. 151.

<sup>3</sup> Proprement l'homme qui aidait à monter à cheval. Comme les étriers n'étaient pas encore inventés, on avait un écuyer qui vous prenait le pied dans sa main et vous soulevait pour vous placer à cheval.

C. f. Salmas., not. ad Spartian. Caracalla, cap. vii, n. 7. *Equistrator*, ἀναβολὸς, Mareschalcus apud scriptores latino-barbaros : qui ducem in equum imponit. Dodwell, n. 4. p. 11.

<sup>4</sup> Veneris et Salutis fana. Note de Dodwell., p. 14. Le m<sup>s</sup> de Saint-Germain porte : *In vico qui dicitur Saturni inter duas plateas Veneriam et Salutariam.* (Act. mart., note 8.)

tous les doutes. Le temple de Salus ou Esculape, comme Strabon et Appien le prouvent, et comme je l'ai établi <sup>1</sup>, couronnait le sommet de l'acropole de Byrsa. Le temple de Thanath ou Astarté, Junon des Latins, était situé, comme on l'a vu <sup>2</sup>, en face de la citadelle. Je rappellerai seulement ces vers de Virgile <sup>3</sup> :

Jamque (Trojani) ascendebant collem qui plurimus urbi  
Imminet, adversasque adspectat desuper arces.

Or, la colline figurée sur le plan de M. Falbe, n° 53, est en face de Byrsa et presque aussi élevée que cette dernière; le relief du terrain, obtenu par de soigneuses observations barométriques, l'atteste. Il y reste des ruines d'un temple. En outre, plusieurs inscriptions puniques votives, trouvées près de Malqa, le seul point qui, à Carthage, en ait fourni jusqu'ici, et qui ont été expliquées par M. J. Ch. Lindberg <sup>4</sup>, s'adressent, selon Munter et ce savant, à la grande déesse de Carthage *Thanath*, deæ magnæ nostræ *Thanath*. « Les Grecs, dit M. Lindberg, parlent de *Thanath* comme d'une divinité connue jusqu'au fond de l'Asie et qu'ils nomment *Τανχις* ou *Τανατις* <sup>5</sup>. » Ce peut être un des noms multiples d'Astarté, qui était à la fois la Lune et la Nature <sup>6</sup>.

Quoi qu'il en soit de ce nom qu'on a dû lire avec certitude, puisqu'il est répété sur quatre inscriptions

<sup>1</sup> L. c., p. 20, 65, *Carth. puniq.*

<sup>2</sup> *Supra*, p. 27.

<sup>3</sup> *Æneid.* I, 419.

<sup>4</sup> Maître-ès-arts de l'université de Copenhague. *Voy. Carthage*, Falbe, p. 84, 85, 92-94, sqq.

<sup>5</sup> C. f. Falbe, p. 86 et 87, mot. 2.

<sup>6</sup> M. Hamaker (*Miscell. Phœnic.*,

p. 96, ed. in-4°, Leyde, 1828), traduit ainsi une inscript. punique trouvée par Humbert près de Malqa, sur le sol de Byrsa.

Ego Ebed Osir. . . cippum in  
tempus perpetuum posui Amath  
(leg. *Thanath*) *Astartæ*.

de Carthage, le lieu où on les a déterrées me suffit. Or, on les a trouvées près du village de Malqa et des grandes citernes, que nous savons avoir été voisines de l'enceinte particulière de Byrsa, et qui, de plus, dans une ville privée d'eaux courantes, devaient être nécessaires aux bains solennels qu'on faisait prendre à la statue de la déesse, et que j'ai décrits d'après saint Augustin, témoin oculaire et censeur amer de cette cérémonie religieuse. Ces inscriptions votives à Thannath ou Astarté, sont toutes tirées de l'*Hiéron de Coelestis*, qui avait près de deux milles de long. Elles confirment les positions du temple d'Esculape et de celui de Coelestis, qui ne devait pas être loin de l'emplacement des cippes à inscription votive. Ces deux positions étant connues, nous donnent avec une précision presque géométrique, celle du temple de Saturne, que nous n'avons pu fixer dans la Carthage punique avec le seul secours des classiques grecs et latins, car on voit que ce temple était entre les deux autres. Le biographe de saint Cyprien le désigne par ces mots, *vicus Saturni inter Veneream et Salutariam*. Ces noms indiquent positivement les temples de Vénus et d'Esculape, d'où les rues sur lesquelles ils étaient placés avaient tiré leur appellation distinctive.

Maintenant que Carthage romaine est arrivée au plus haut point de splendeur, pour suivre encore la marche rigoureuse que je me suis tracée dans ces recherches topographiques, je dois abandonner l'ordre chronologique et décrire les nombreux monuments qui couvraient l'emplacement de Byrsa, et l'*Hiéron de Coelestis*. Par cette méthode, nos investigations deviendront plus faciles et plus certaines. Nous passerons

toujours du connu à l'inconnu, et nous pourrons désormais lier une sorte de triangulation entre les points déterminés avec précision dans Carthage punique et romaine, et ceux dont les textes anciens nous fourniront l'indication plus ou moins probable.

Je m'occuperai pourtant d'abord des monuments païens et je passerai ensuite aux édifices chrétiens, ce qui sera encore une espèce d'ordre chronologique et formera les deux grandes divisions de cette partie de mon ouvrage.

Je dois néanmoins, avant d'entamer cette discussion, réfuter une assertion erronée de M. Estrup, dont les idées sur Carthage ayant été adoptées trop légèrement, je pense, par le savant Ritter, pourraient séduire des lecteurs inattentifs et fournir une objection plausible contre moi.

M. Estrup<sup>1</sup> regarde les ruines du quai et du mur d'enceinte, qui se distinguent depuis le cap Carthage, en allant vers le sud, comme les restes des *murs nouveaux et soignés* dont, selon Aurélius Victor, qu'il indique d'après Banduri<sup>2</sup>, les empereurs Dioclétien et Maximien avaient orné la ville.

Il y a deux erreurs dans cette phrase; la première est palpable. Cette enceinte du bord de la mer ne put être bâtie par les Romains qui, maîtres absolus de la mer jusqu'au v<sup>e</sup> siècle, n'avaient nul besoin de défendre Carthage de ce côté.

La deuxième ne l'est pas moins, car saint Prosper<sup>3</sup>,

<sup>1</sup> P. 16.

<sup>2</sup> T. II, p. 66, n<sup>o</sup> 1, 2.

<sup>3</sup> Chron. Prosperii<sup>1</sup> Aquitani, p. 213, ed. in-fol., Paris, 1711.  
Theodosii anno secundo. Muro

Carthago circumdata, quæ ex tempore quo vetus illa destructa est, sanctione Romanorum, ne rebellionis esset, munimento murorum non est permissa vallari.

qui vécut à Carthage au commencement du v<sup>e</sup> siècle, nous dit positivement : « C'est en 424, la deuxième année de l'avènement de Théodose le jeune à l'empire d'Occident, que Carthage fut entourée d'un mur; Carthage qui, depuis l'époque où l'ancienne ville fut détruite, par une sage précaution des Romains et de crainte qu'elle ne se révoltât, n'avait pas eu la permission de se retrancher derrière une enceinte de murailles fortifiées. »

Ce fut, dit le judicieux Morcelli<sup>1</sup>, par le conseil du comte Boniface que fut prise la résolution de fortifier Carthage, et l'on doit croire, ajoute-t-il, que l'exécution de ce plan demanda plusieurs années.

Le passage vague d'Aurélius Victor, qui a induit en erreur M. Estrup, si tant est qu'il l'ait connu autrement que par l'indication de Banduri, je dois le citer en entier. Cet auteur dit<sup>2</sup> que sous Dioclétien : *mirum in modum novis adhuc cultisque mœnibus romana culmina et ceteræ urbes ornatae; maxime Carthago, Mediolanum, Nicomedia.*

Il est évident que le mot *mœnibus*, dont l'épithète *cultis* détermine ici l'acception particulière, a été pris par M. Estrup dans le sens ordinaire de *murs*, ce qui lui a fait attribuer à Dioclétien la confection de l'enceinte murée de Carthage, qui ne fut commencée que sous Théodose, en 424. Mais le mot *mœnia* signifie aussi tous les édifices publics et privés renfermés dans les murs d'une ville. Vitruve<sup>3</sup> le prouve par cette phrase précise : *Zama, civitas Afrorum, cujus MOENIA*

<sup>1</sup> T. III, p. 108, 109. Op. cit. p. 141, ed. Bip., 1789, in-8°.

<sup>2</sup> De Caesaribus, cap. xxxix, <sup>3</sup> VIII, III, 24.

rex Juba duplici muro sepsit; Florus <sup>1</sup>, par cette autre : Hic (Ancus) *mœnia muro* amplexus est. Enfin, le code Théodosien <sup>2</sup> définit le mot *mœnia* comme omne corpus ædificiorum urbis tum publicorum tum privatorum complectens.

Maintenant l'acception précise des termes *novis adhuc cultisque mœnibus* employés par Aurélius Victor, est déterminée, ce me semble, par cet autre passage de la Chronique de saint Prosper <sup>3</sup> qui nous dit que sous le sixième consulat de Dioclétien, et le cinquième de Maximien, on construisit à Rome les thermes de Dioclétien, et à Carthage les thermes de Maximien. Ce sont, à coup sûr, ces thermes que Victor a désignés par les mots *novis, cultis mœnibus*, dans son latin un peu vague à force d'élégance.

Enfin une autre preuve directe nous est fournie par P. Orose <sup>4</sup> qui publia son histoire en 417 (n'oublions pas que la première enceinte est de 424).<sup>5</sup> Il compare la Carthage punique si grande, si bien fortifiée, à la Carthage romaine du v<sup>e</sup> siècle « qui, peu étendue alors, *situ parva*, dénuée de murailles, *mœnibus destituta* <sup>6</sup>, compte au nombre de ses misères d'entendre raconter ce qu'elle fut jadis. »

J'ai dû fixer positivement l'époque de la construction des murs de Carthage romaine, parce qu'on au-

<sup>1</sup> I, 4.

<sup>2</sup> Lib. XIV, tit. xvii, leg. 11, imp. Theodos. Arcad. et Honor., c. f. Gessner et Forcellini, Lexic. voce *Mœnia*.

<sup>3</sup> P. 723. Chron. integr.

<sup>4</sup> V, 1.

<sup>5</sup> Vid. Morcelli Afr. Chr.; t. III,

p. 76, Orose dit lui-même (V. 2) l'avoir composée en Afrique, et il suivit toujours à Carthage son maître et son évêque saint Augustin.

<sup>6</sup> Ici *mœnia* est pris dans le sens propre et ordinaire de *remparts, murs fortifiés*.

rait pu me reprocher avec justice de n'avoir pas d'abord circonscrit le terrain de mes explorations sur Carthage en déterminant l'enceinte extérieure de la ville, comme je l'ai fait pour la cité punique ; mais Carthage resta une ville ouverte jusqu'en 424, et ce n'est que depuis cette époque que l'on trouve quelques renseignements sur son mur d'enceinte.

---

VICUS SATURNI VEL SENIS, COLLINE DE BYRSA, PRÉTOIRE,  
PRISONS, CURIE, BIBLIOTHÈQUE.

---

#### TEMPLE DE SATURNE.

Nous avons vu que le temple de Saturne était placé entre les temples d'Esculape et de Vénus Cœlestis. Nous connaissons par là, la position du *vicus Senis*, car saint Augustin<sup>1</sup> nous dit que les Carthaginois, par respect et par crainte, nommaient ce dieu le vieillard plutôt que Saturne, et son quartier plus souvent *vicum Senis* que *vicum Saturni*.

Ce temple est fameux dans l'antiquité par les sacrifices humains que les Carthaginois offraient à sa divinité. Hendreich<sup>2</sup>, Munter<sup>3</sup>, ont rassemblé et discuté tout ce qui concerne son culte. Pour ne pas sortir de mon sujet, je me bornerai aux détails topographiques, tels que la statue et le bois sacré, *lucus*.

<sup>1</sup> De consensu Evang., lib. I, § 36.

<sup>2</sup> Religion der Karthager, p. 6 à 29, 2<sup>e</sup> éd. Havnae, 1821.

<sup>3</sup> Carthago, p. 176 à 191.

La statue de Saturne à Carthage, nous dit Diodore <sup>1</sup>, était d'airain ; elle avait les bras pendants, les mains, dont la paume était en-dessus, ὑπέρτας, inclinant vers la terre, de manière à ce que l'enfant qui y était placé roulait subitement et tombait dans un gouffre plein de feu. Plutarque <sup>2</sup> ajoute à la peinture de cet horrible sacrifice, où l'on immolait à la fois deux cents et trois cents enfants des plus nobles familles, que les mères y assistaient sans pleurer ni gémir. Si quelqu'une poussait un soupir ou versait une larme, elle était déshonorée, et son fils n'en était pas moins immolé. Devant la statue, retentissait le bruit des flûtes et des tambours, pour qu'on ne pût entendre les cris et les hurlements des victimes.

Quinte-Curce <sup>3</sup> affirme que Carthage conserva jusqu'à sa destruction ce culte, qui était, dit-il, plutôt un sacrilège qu'un sacrifice ; Silius <sup>4</sup>, que le sacrifice était annuel.

On pourrait croire que la domination romaine mit fin à ces meurtres superstitieux. Mais Tertullien <sup>5</sup>, dont je dois citer le texte curieux, affirme que ces sacrifices humains durèrent jusqu'au proconsulat de Tibérius. « Infantes penes Africam Saturno immolabantur palam, usque ad proconsulatum Tiberii qui ipsos sacerdotes, *in iisdem arboribus templi sui obumbratricibus scelerum*, votivis crucibus exposuit, teste militia patriæ nostræ quæ id ipsum munus illi proconsuli functa est. Sed et nunc in occulto perseverat hoc sacrum facinus. »

<sup>1</sup> XX, 14.

<sup>2</sup> De superstit., t. VI, p. 655, ed. Reiske.

<sup>3</sup> IV, 3.

<sup>4</sup> IV, 770.

<sup>5</sup> Apolog., c. VII, B.



Ce passage curieux de Tertullien prouve que le temple de Saturne était entouré d'un bois sacré, *lucus*. Nous savons par un géographe ancien <sup>1</sup> que ce *lucus* était au milieu de la ville, à l'endroit où fut depuis le *lucus Vandalarum*; c'est du moins l'opinion de Munter <sup>2</sup>, qui me semble très-probable.

#### PRÉTOIRE OU PALAIS PROCONSULAIRE.

Le passage précis du martyre de saint Cyprien <sup>3</sup> qui place la maison de l'écuyer, *Strator*, du proconsul, dans la rue de Saturne entre le temple de Cœlestis et celui d'Esculape, indique déjà l'emplacement du prétoire sur la colline de Byrsa que couronnait le temple d'Esculape. Car cet employé, chargé de l'office de mettre le proconsul à cheval, ne devait pas loger loin de son maître, qui pouvait avoir besoin de lui à tout moment. Nous savons même <sup>4</sup> qu'il n'y avait qu'un stade de distance (*transitus stadii*) entre la maison du *Strator* et le prétoire ou palais du proconsul.

Les passages que j'ai cités de Tacite ont prouvé que le prétoire était séparé du forum par une certaine distance, environ 300 mètres.

Apulée nous a montré <sup>5</sup> que la curie ou salle des séances du sénat de Carthage et la bibliothèque publique étaient placées dans le temple d'Esculape, si-

<sup>1</sup> Geogr. min. exposit. tot. mundi, t. III, p. 17.

<sup>2</sup> P. 29.

<sup>3</sup> Supr., p. 173.

<sup>4</sup> P. 214, c. xvi (Act. mart., ed. Ruinart).

<sup>5</sup> Supr., p. 153.

tué au sommet de la colline de Byrsa. Le proconsul pouvait-il être mieux logé qu'auprès de son conseil, à côté de ses temples et de ses livres?

La vie de saint Cyprien prouve<sup>1</sup> que le tribunal du proconsul était dans le prétoire, et que c'est là que le saint évêque subit son jugement; c'était, de plus, une position forte et élevée qu'occupait le palais proconsulaire. Il fallait monter pour y arriver, et descendre pour s'en retourner; *Ascendendo ad palatium et descendendo*, dit Victor de Vite<sup>2</sup>; et les rois vandales avaient fait leur palais de l'hôtel proconsulaire. Procope<sup>3</sup>, en parlant de la prison nommée Ἀγκών, décrit la position élevée qui fixe l'emplacement du prétoire ou palais. « Il y a, dit-il, dans le palais du roi, ἐν τῇ βασιλείῳ αὐλῇ, une prison sombre où Gélimer renfermait ceux qui lui étaient suspects. Le geolier, ayant appris la victoire de Bélisaire, leur ouvre le volet d'une fenêtre d'où l'on voyait la mer, et leur montre la flotte qui s'avavançait vers le port. » C'est la même position de Byrsa d'où Didon<sup>4</sup> voit au large la flotte d'Énée. De plus, le récit du martyre de saint Saturnin<sup>5</sup> indique assez clairement que les prisons étaient tout près du palais

<sup>1</sup> Act. mart., p. 214, c. xvi, xvn, ed. Ruinart.

<sup>2</sup> P. 104, ed. 1537.

<sup>3</sup> Bell. Vand., I, 20. Suidas, v. Ἀγκών, ne fait que copier Procope. Dans le martyre de Saturninus à Carthage, sous Dioclétien, en 304 (Act. mart., cap. iv et v, p. 383, ed. Ruinart, 1713), on voit que le *carcer* ou la prison était tout près de l'*officium* du proconsul Anulinus. Ce mot, employé par Pline le jeune, signifie le lieu où le préteur rendait

la justice. (Vid. Forcellini, h. v.) Perpétue est amenée devant le proconsul en 202, et jetée dans les prisons. Elle dit (cap. iix, p. 94, Act. mart.) : Et factus est mihi *carcer subito quasi-prætorium*. Ce passage précis prouve que les prisons publiques étaient dans le prétoire et près du tribunal du proconsul.

<sup>4</sup> Æneid. IV, 586.

<sup>5</sup> Bollandist, 11 février, t. II, p. 516, 517.

du proconsul. Les voûtes de 20 à 30 pieds de largeur, que M. Falbe<sup>1</sup> a reconnues sur cette colline élevée de 188 pieds au-dessus du niveau de la mer, doivent être les restes de ces prisons.

Ainsi donc, ces textes précis fixent exactement les positions du temple d'Esculape, de la curie et de la bibliothèque, enfin celle du prétoire ou palais, et des prisons. Ces divers édifices couvraient le plateau de Byrsa, de même que l'église de la sainte Vierge qui, plus tard, fut bâtie dans le palais, par Justinien<sup>2</sup>.

La vie de saint Cyprien<sup>3</sup> nous fait connaître une partie de la villa de Galerius, l'*atrium Sauciolum*, où le proconsul siégeait sur son tribunal et rendait la justice. Cette villa était située près de Carthage au lieu nommé l'*Ager Sexti*.

Enfin le lieu du supplice de saint Cyprien s'appelait l'*Ager Sexti*, le domaine de Sextus, et la position de ce domaine est déterminée; car l'acte proconsulaire de la passion de saint Cyprien<sup>4</sup> nous dit qu'après sa décollation, pour échapper aux regards curieux des païens, le corps de saint Cyprien est enterré tout

<sup>1</sup> Carthage, p. 26.

<sup>2</sup> Procop. De *Ædific.* VI, 5.

<sup>3</sup> Ed. Dodwell, p. 14 et 15. Galetius Maximus proconsul Cyprianum sibi offerri præcipit in atrio Sanciolo sedenti. L'*atrium Sauciolum* est cité aussi (in concilio Matiscon, II, c. xix) comme le lieu où le proconsul jugeait les accusés (Act. mart., p. 189, not. 10.) Procope (Bell. Vandal, I, 21) nous indique aussi dans ce même palais la grande salle nommée Delphique, parce qu'elle était ornée d'un trépied semblable à ceux de Delphes,

qui servait de buffet pour l'argenterie. C'était une grande salle consacrée aux festins, où Gélimer, dans les jours d'apparat, recevait la noblesse vandale, et dans laquelle Bélisaire, le jour de son entrée à Carthage, admit à sa table Procope et les principaux officiers de son armée.

<sup>4</sup> Cap. v, p. 218. Les jardins de saint Cyprien, où on va l'arrêter pour le mener au prétoire, sont cités, c. xv, p. 186, mais trop vaguement pour qu'on puisse fixer leur position dans la ville de Carthage.

près, dans la cour extérieure du procureur Macrobius Candidus, qui donne sur la rue des Mappales, près des piscines. In agrum Sexti <sup>1</sup> productus est; passus est, ejusque corpus propter gentilium curiositatem *in proximo* positum est, in areis Macrobiani Candidi procuratoris, quæ sunt in via Mappaliensi, *juxta* piscinas.

L'emplacement de l'église élevée au lieu où fut déposé le corps de saint Cyprien, est désigné avec précision par ce passage du martyr de saint Maximilien, décapité à Théveste <sup>2</sup>: Et ita passus est. Pompeiana matrona corpus ejus de judice eruit (vel meruit) et imposito in *dormitorio* <sup>3</sup> suo, perduxit ad Carthaginem et *sub monticulo juxta Cyprianum* martyrem, *secus palatium*, condidit.

Ce récit net et précis fixe positivement l'*area* de Macrobe où fut enseveli saint Cyprien, près du prétoire ou palais, au bas du monticule où sont les piscines de Malqa, et au sud de ce grand réservoir.

Il détermine en outre plusieurs positions importantes. D'abord, il montre les limites de Carthage de ce côté sous Valérien, en 258, année du martyr de saint Cyprien, puisque le champ de Sextus, où le saint évêque fut décollé, nous est décrit par son diacre Pontius <sup>4</sup>, comme planté d'arbres très-pressés, *arboribus ex omni parte densatis*, et que cependant cet *ager*, ou plutôt cet *arbustum* de Sextus était près des piscines, *in proximo*. Or, les grandes piscines de Malqa existent encore. Leur position est certaine; elle nous

<sup>1</sup> Il faut ici relever une petite erreur du savant Ruinart, qui dit, note 7, p. 189, que ce lieu portait ce nom parce qu'il était à 6 milles de Carthage.

<sup>2</sup> Act. mart., ed. Ruinart, p. 301.

<sup>3</sup> Dormeuse, litère de voyage.

<sup>4</sup> P. 11, ed. Dodwell; c. XVIII, p. 215, ed. Ruinart.

donne celle de la rue des Mappales et de la maison du procureur Macrobe, qui était située sur cette rue à côté des piscines, *juxta piscinas*.

Ce passage nous fournit encore l'emplacement des deux églises dédiées à saint Cyprien, que nous savons avoir été bâties, dans la suite, l'une sur le lieu de son supplice, l'autre sur celui de sa sépulture <sup>1</sup>.

Enfin ce passage, rapproché d'un texte précis de Victor de Vite, montre la décroissance de Carthage depuis l'empereur Valérien jusqu'au roi vandale Hunérich. Car, nous avons vu qu'il y avait, en 258, des rues et des hôtels près des piscines. Carthage n'était pas encore enclose de murs; elle ne le fut qu'à partir de 424. L'enceinte de murailles élevée alors fut conservée par les Vandales, qui prirent Carthage en 439. Or, en 484, les piscines étaient hors des murs. Le récit de Victor <sup>2</sup> l'indique positivement.

« Hunérich fait prendre tous les évêques qui s'étaient réunis à Carthage, les fait dépouiller tout nus et chasser hors des murs, *expoliatos foras muros propelli*. Pendant qu'ils étaient couchés le long de l'enceinte des murailles, exposés à l'injure du temps, il arriva que le roi impie sortit de la ville pour aller aux piscines; les évêques lui demandent grace, et le roi, pour toute réponse, les fait fouler aux pieds des chevaux de ses gardes <sup>3</sup>. »

Ainsi, cette position bien connue des piscines nous donne celle du temple de Mémoire que le récit de

<sup>1</sup> Victor Vitensis, *Persec. Vand.*, I, 5.

<sup>2</sup> *Hist. persec. Vandal.*, IV, 3, éd. Ruinart.

<sup>3</sup> *Dum gementes in circuitu murorum nudi sub aere jacerent, factum est ut rex impius ad piscinas exisset.*

Victor <sup>1</sup> indique près de ce lieu, et nous en fournira plusieurs autres, à diverses époques; de même que les points de Byrsa, des temples d'Esculape, de Saturne et de Cœlestis, du prétoire, des prisons, une fois déterminés rigoureusement, nous aideront à fixer l'emplacement de l'amphithéâtre et du cirque de Carthage, et de plusieurs autres monuments.

#### AMPHITHÉÂTRE.

On pourrait déjà présumer par les habitudes connues des empereurs et des magistrats romains, que l'amphithéâtre et le théâtre de Carthage devaient être à portée du palais proconsulaire. On sait qu'à Rome le palais des Césars était placé entre le Colisée et le théâtre de Marcellus.

Le récit du martyre de Saturninus et de Perpétue <sup>2</sup>, écrit, selon Morcelli <sup>3</sup>, par un témoin oculaire, l'indique assez clairement; car, à peine condamnés devant le tribunal du proconsul, on les remmène dans les prisons qui n'étaient pas loin de l'amphithéâtre <sup>4</sup>. Or, nous avons vu que les prisons faisaient partie du palais proconsulaire. Ce récit curieux et détaillé montre que l'amphithéâtre était fort élevé, *miræ magnitudinis* <sup>5</sup>, que les martyrs, hommes et femmes, prenaient, en y entrant, le costume des prêtres de Saturne et des prêtresses de Cérès <sup>6</sup>. Il mentionne aussi plusieurs des parties de l'amphithéâtre, telles que le *pulpitum*

<sup>1</sup> IV, 4.

<sup>2</sup> Act. marty. apud Ruinart, p. 95, c. vi.

<sup>3</sup> T. II, p. 62.

<sup>4</sup> Processerant de carcere in amphitheatrum.

<sup>5</sup> P. 97, c. x.

<sup>6</sup> P. 100, c. xviii.

ou plancher élevé au-dessus de l'arène, dans lequel Saturninus et Revocatus furent attaqués par un ours; le *pont-levis* placé devant la cage de l'ours<sup>1</sup> et la porte *Sanevivaria*<sup>2</sup>, qui paraît avoir dû conduire hors de l'arène, puisque le peuple, touché du courage et de la beauté des jeunes martyres Perpétue et Félicité, obtient qu'on les fasse passer par cette porte, pour les soustraire à la rage des bêtes féroces. Le récit fait ensuite mention d'une autre porte, *alia porta*, par laquelle on fit passer Saturus pour le livrer aux léopards, et de la prison de l'amphithéâtre, *carcer castrensis*<sup>3</sup>, et des herse, *cataractæ*, qui en défendaient les portes<sup>4</sup>.

Enfin, il paraît que la place des exécutions était située hors de l'amphithéâtre, mais tout près de ce lieu<sup>5</sup>, puisque au moment où on allait achever d'y ôter la vie aux martyrs déchirés par les bêtes féroces, le peuple, pour jouir du spectacle de leur mort, les re-

<sup>1</sup> Cum ad ursum substrictus (Saturnus) esset in ponte, ursus de cavea prodire noluit. Holstenius, p. 117, h. l., explique mal ce mot *pons*.

<sup>2</sup> Cette porte, à ce que je crois, avait dû tirer son nom de *sanus vivat*, exclamation que poussait le peuple dans l'amphithéâtre, quand il voulait faire grâce à un condamné. Ce mot, du reste, consigné deux fois dans un acte de l'an 203 de J.-C., ne se trouve dans aucun lexique latin, et doit y être admis, puisqu'il consacre un ancien usage. Or, il est sûr que dans l'arène la porte *Sanevivaria* était la porte de salut, opposée à la porte *Libitine* ou *mortalis* par laquelle on faisait sortir tous

les gladiateurs morts ou les condamnés aux bêtes qu'on envoyait achever dans le *Spoliarium*. (Vid. Possiniani not. 54, Act. martyr., Ruin., p. 98, 101, 113, c. x et xx.

Le *Spoliarium* était le lieu où l'on dépouillait les condamnés, et où les gladiateurs novices, pour s'habituer au sang et aux blessures, achevaient les malheureux qui n'avaient pas rendu le dernier soupir dans l'arène. (C. f. p. 117, h. l., c. xxi, not. 16.)

<sup>3</sup> p. 96, c. vii.

<sup>4</sup> C. xv, p. 99; p. 114, c. xvii, p. 236.

<sup>5</sup> Prostermitur cum ceteris ad juglationem solito loco, cum populus illos in medium postulat, c. xxi.

demande, puisque aussitôt ils rentrent dans l'arène, et que Saturnus et Perpétue montent l'escalier du *pulpitum*, où on les fait périr par le glaive. La date de ce martyre est l'an 203, sous Septime-Sévère.

La seule description détaillée que nous trouvions de l'amphithéâtre, à partir de cette époque, se rencontre dans les écrivains arabes. « Au temps où florissait Carthage, dit l'Édrisi <sup>1</sup>, cette ville était l'une des plus renommées du monde, à cause de ses étonnants édifices et de la grandeur de puissance qu'attestaient ses monuments. On y voit encore aujourd'hui de remarquables vestiges de constructions romaines, et, par exemple, le théâtre, qui n'a pas son pareil dans l'univers. *Cet édifice est de forme circulaire*, et se compose d'environ cinquante arcades subsistantes. Chacune de ces arcades embrasse un espace d'environ 23 pieds, 150 pieds de circonférence (litt. plus de 30 choubras); entre chaque arcade et sa pareille (litt. sa sœur), est un pilier de dimension égale, dont les deux pilastres ont environ 3 pieds  $\frac{1}{3}$  (4 choubras  $\frac{1}{2}$ ) de largeur. Au-dessus de chacune d'elles, s'élèvent cinq rangs d'arcades les unes au-dessus des autres, de même forme et de même dimension, construites en pierre *جرالكدان* d'une incomparable bonté. Au sommet de chaque arcade est un cintre circulaire où se voient diverses figures et représentations curieuses d'hommes, d'animaux et de navires, sculptés avec un art infini. En général, on

<sup>1</sup> (Traduit par M. Amédée Jaubert, *Nouv. Journ. asiat.*, t. I, p. 375). L'Édrisi naquit vers l'an 1099 de l'ère chrétienne (*Biograph. univers.*, art. l'Édrisi), si l'on en

croit M. Walckenaer. Mais M. Ét. Quatremère (*Notic. des m<sup>ss</sup>*, t. XII, p. 438) assure qu'Édrisi écrivait sa géographie au milieu du vi<sup>e</sup> siècle de l'hégire, donc vers 1172 de J.-C.



peut dire que les autres, et les plus beaux édifices, en ce genre, ne sont rien en comparaison de celui-ci. Il était anciennement destiné, à ce qu'on assure, aux jeux et aux spectacles publics. »

Abou-Obaïd-Békri <sup>1</sup>, qui écrivit l'an 1082 de J.-C., 90 ans avant Édrisi, donne aussi quelques détails curieux sur la ville de Carthage et sur son amphithéâtre. Je l'aurais cité le premier si Édrisi n'avait pas donné un caractère spécifique positif, *la forme circulaire*, à cet édifice qu'il nomme *théâtre*, et qui se reconnaît, par là, pour l'amphithéâtre dont la figure et les constructions sont tracées sur le plan de M. Falbe <sup>2</sup>.

Békri même a soin de s'orienter et de placer des points de repère dans sa description de Carthage.

« Le monument le plus admirable que l'on voie à Carthage est, dit-il, le lieu de divertissement que l'on nomme le *théâtre*, construit en arcades voûtées, soutenues par des colonnes et surmontées d'un second rang de même dimension, qui règne tout autour de l'édifice. Sur les murailles sont sculptées des figures qui représentent des animaux de toute espèce et des hommes exerçant les différents genres de professions et de métiers. On y a employé des images symboliques pour désigner les vents : celui de l'orient a une figure riante et celui de l'*est* (lisez ouest) a une figure morose. »

Il est évident, par la description de ces *arcades voûtées*, mentionnées aussi dans le récit d'Édrisi, que cet édifice auquel celui-là donne *une forme circulaire*,

<sup>1</sup> C'est à cet historien que M. Ét. des m<sup>ss</sup>, t. XII, p. 658, 659. Quatremère a prouvé qu'était dû Paris, 1833.  
l'ouvrage contenant la description <sup>2</sup> Pl. I, n° 63. Voy. mon plan III. de l'Afrique qu'il a traduite. Notic.

quoiqu'il le nomme *théâtre*, ainsi que Békri, est réellement l'amphithéâtre de Carthage. La forme circulaire qu'il présente sur le plan de M. Falbe <sup>1</sup>, la description qu'il fait de ses débris <sup>2</sup>, ne laissent aucun doute sur l'identité de ce monument.

On peut pardonner à deux auteurs arabes d'avoir confondu le théâtre avec l'amphithéâtre, puisque nous voyons encore aujourd'hui des personnes éclairées, mais peu familiarisées avec les monuments de l'architecture antique, commettre fréquemment cette méprise.

Ibn-Alouardi <sup>3</sup>, écrivain du xiv<sup>e</sup> siècle de notre ère <sup>4</sup>, dit seulement : « On y remarque (dans l'amphithéâtre) des arceaux en pierre couverte d'un enduit. Les figures, les images, les représentations d'hommes et d'animaux qu'on y voit, éblouissent les yeux les plus clairvoyants. »

Enfin, Ibn-Ayas, s'il n'a pas copié les écrivains antérieurs, est un témoignage curieux à cause de l'époque, car il daterait du commencement du xvi<sup>e</sup> siècle de l'ère chrétienne <sup>5</sup>; ce serait une preuve qu'il existait encore, de son temps, à Carthage, des monuments assez bien conservés. Je cite ce passage très-court qui traite de l'amphithéâtre <sup>6</sup> : « Dans les arcades (frises ou entablements) sont des représentations merveilleuses, telles que figures d'animaux, d'oiseaux et d'hommes qui sont au-dessus de toute description. »

<sup>1</sup> Pl. 1, n° 63. Voy. l'amphithéâtre de Ledjem, Thysdrus, *ibid.*, pl. iv, n° 3.

<sup>2</sup> Carthage, p. 39, 40.

<sup>3</sup> M<sup>ss</sup> arabes de la Bibl. roy., ancien fonds, n° 594, fol. 26 verso. Je dois la traduction de ce passage à l'obligeance de notre confrère,

M. Reinaud.

<sup>4</sup> Voy. Biogr. univ. *Ibn-Alouardi*, article de M. Jourdain.

<sup>5</sup> Biogr. univ. *Ibn-Ayas*, article de M. Jourdain.

<sup>6</sup> M<sup>ss</sup> arabes de la Bibl. roy., supplém., fol. 16, traduit par M. Reinaud.

Je terminerai ce paragraphe par le tableau que M. Falbe<sup>1</sup> a tracé de l'état actuel de ses ruines :

« L'amphithéâtre, n° 63, se reconnaît par l'excavation intérieure, qui a environ 240 pieds, dans la plus grande dimension de l'ellipse. La profondeur, qui n'est pas moindre de 15 pieds au-dessous du chemin, montre jusqu'à quel point sont accumulées les ruines de Carthage. Quant aux dimensions de cet amphithéâtre, il serait impossible de les déterminer positivement, sans déblayer le terrain, rempli de décombres dans tous les sens. Quelques-uns de ces débris présentent le mode de construction si commun à Rome, et qu'on désigne sous le nom d'*opus reticulatum*. »

« Des recherches ultérieures peuvent seules prouver si le canal n° 62, provenant du grand aqueduc de Malqa, était dirigé vers l'amphithéâtre pour le remplir, lors des jeux nautiques, et si un pareil canal s'est prolongé jusqu'au cirque, n° 64, situé dans un terrain plus bas. »

#### THÉÂTRE.

J'ai indiqué dans la partie de cet ouvrage qui traite de Carthage punique, le théâtre de Carthage dont Virgile attribue la construction à Didon. J'ai émis l'opinion que, par un anachronisme poétique, cet écrivain aurait voulu flatter Auguste, qui sans doute bâtit un théâtre à Carthage lorsqu'il restaura et embellit cette colonie. Je vais citer de nouveau les trois vers qui en offrent la description :

<sup>1</sup> Carthage, p. 39, 40.

.....Hic alta theatris  
 Fundamenta locant alii, immanesque columnas  
 Rupibus excidunt, scenis decora alta futuris.

(Là, d'autres Tyriens posent les bases profondes du théâtre, et taillent dans les rochers d'immenses colonnes, destinées à être le superbe ornement des représentations futures.)

Apulée<sup>1</sup>, qui vivait du temps d'Adrien, nous donne une haute idée de la splendeur et de l'étendue de ce théâtre où il prononça son discours de remerciement pour la statue qu'on lui avait érigée. « Le nombre de mes auditeurs, dit-il, répond à la grandeur de la ville, et le lieu qu'on a choisi à l'affluence qui s'y presse pour m'écouter. Dans cette salle superbe, ce n'est ni le marbre qui pave la *cavea*, ni le parquet qui orne le *proscenium*, ni les colonnes qui décorent la scène, ni la hauteur des combles, ni l'éclat des lambris, ni la circonférence des gradins qui attirent votre attention; vous ne songez plus qu'ici, dans d'autres moments, le mime vous a charmés par son éloquence muette, le comédien par sa diction piquante, le tragédien par ses tirades passionnées, le funambule par sa marche périlleuse, le prestigiateur par ses tours d'adresse, l'histrion par ses gestes expressifs; et qu'ici enfin, tous les autres artistes ont déployé devant le peuple assemblé les prodiges de leurs talents divers. »

Ce discours peint d'une manière brillante l'étendue, la splendeur et la profusion des ornements de ce théâtre qui, comme je l'ai prouvé plus haut, n'était pas couvert, du moins pour les spectateurs. Apulée, dans son style fleuri, ne s'est point occupé de fixer la

<sup>1</sup> Florid., p. 141, ed. Bip.

position du théâtre dans la ville de Carthage. Heureusement qu'un auteur arabe, Békri, dont notre savant confrère, M. Et. Quatremère, a publié dernièrement une traduction aussi fidèle qu'élégante, vient à notre secours, et nous donne, à l'aide du beau plan de M. Falbe, le moyen de fixer avec certitude l'emplacement de cet édifice. « *A l'occident des moallakah ou citernes*, qui sont situées sur la mer, s'élève, dit-il, un monument appelé le théâtre. Il est percé d'un grand nombre de portes et de fenêtres, et s'élève également par étages (c'est-à-dire comme l'amphithéâtre dont il a parlé plus haut). Sur chacune des portes sont sculptées en marbre des figures d'animaux et des représentations de toute espèce de professions. »

Nous connaissons exactement la position de ces citernes du bord de la mer, figurées, n° 65, sur le plan de M. Falbe. Ce même plan nous présente, n° 69, les ruines d'un édifice qui a, dit M. Falbe<sup>1</sup>, 160 pieds de long. Un segment dont la corde est de 120 pieds offre la trace d'un *péristyle* d'une forme concave. Ce sont les propres paroles de M. Falbe, qui a pris ces ruines pour les débris d'un temple. Le passage précis de Békri, qui met le théâtre à l'occident des piscines maritimes, de plus, la position de cette enceinte circulaire placée en amphithéâtre au bord de la mer, comme les théâtres grecs, en général, et particulièrement celui d'Éphèse, de Milet et de Taurominlum en Sicile, ne nous laissent aucun doute que les ruines dont j'ai parlé ne soient les débris du théâtre décrit par Apulée et par Békri. J'ai dépouillé en vain tous les Pères de l'église afri-

<sup>1</sup> Carthage, p. 38, pl. 1, n° 69. Voy. mon plan III.

cainé : j'espérais y trouver des détails circonstanciés sur ce monument ; mais Tertullien , saint Cyprien , saint Augustin , Orose , Opiatus , Victor de Vite , Fulgentius et saint Prosper se bornent à citer son nom.

#### GYMNASÉ.

Le gymnase qui renfermait probablement la *palestre*, l'*agôn* et le *stade*, le gymnase dont nous parlent Apulée <sup>1</sup>, Tertullien <sup>2</sup> et Salvien sans aucun détail, est décrit par Békri que j'ai cité plusieurs fois. Une heureuse correction que M. Ét. Quatremère a faite depuis l'impression de sa traduction <sup>3</sup> nous permet de donner une idée plus précise de ce monument. « L'édifice appelé *Houmas* (M. Quatremère lit *djournnas*, *Gymnasium*) se compose également de plusieurs étages : il est orné de piliers de marbre, de forme carrée, dont la grosseur et la hauteur présentent des dimensions prodigieuses. Sur le chapiteau d'une de ces colonnes, on voit douze hommes assis autour d'une table. Près de là commencent de vastes réservoirs appelés *Citernes des diables*. » Le plan et la description de M. Falbe nous offrent, au n° 67, assez près des citernes, sur le bord de la mer, les ruines d'un édifice qui s'applique très-bien à la description de Békri.

« La ruine n° 67, dit M. Falbe <sup>4</sup>, offre une très-grande masse de blocages ; ce blocage, ici comme dans

<sup>1</sup> Supra, p. 151, 192.

<sup>3</sup> Notice des m<sup>ss</sup>, t. XII, p. 497.

<sup>2</sup> De spectaculis, c. III, p. 20.

<sup>4</sup> Carth., p. 37, 38.

29, 30. Salvien, Gobe-Dai, VII, 26.

les autres monuments, est composé de ciment et de moellons. Le plan donne l'étendue des fondements de cet édifice, sans contredit le plus considérable (avec la ruine n° 53) des constructions isolées de Carthage. La planche 3, n° 2, donne une idée de sa grandeur, de sa confusion et de l'aspect sauvage de ces vastes débris. »

Le rapprochement des deux descriptions de l'auteur arabe et du voyageur danois détermine, comme on voit, avec assez de probabilité l'emplacement du gymnase de la colonie romaine de Carthage. Cet édifice, comme on peut le voir sur le plan, était placé fort convenablement non loin du théâtre.

### CIRQUE.

L'enceinte du cirque de Carthage, avec la *spina*, est encore parfaitement conservée, comme on peut le voir sur le plan de M. Falbe <sup>1</sup>.

Les Carthaginois aimaient passionnément les courses du cirque, comme le dit saint Augustin <sup>2</sup>.

Tertullien <sup>3</sup> décrit ainsi le cirque. « La pompe du cirque, dit-il, offense Dieu. Quoique ce lieu ne soit décoré tout autour que de très-peu de statues, une seule constitue l'idolâtrie. Le cirque est principalement consacré au soleil. Son temple est au milieu; sa statue

<sup>1</sup> Pl. 1, n° 64. Voyez notre plan III.

<sup>2</sup> Confess., lib. VI, c. VII. *Gerges morum Carthaginensium quibus nugatoria fervent spectacula*

*absorbuerat eum in insaniam circensium. . . Circum exitiabiliter amabat.*

<sup>3</sup> De spectac., c. VII, VIII.

brille sur le faite du temple, parce qu'ils n'ont pas cru devoir consacrer sous un toit le dieu qui se montre pour eux à découvert. L'idolâtrie respire dans les ornements de ce lieu. Les œufs y sont placés en l'honneur de Castor, les colonnes avec les dauphins en l'honneur de Neptune. Celles-ci portent des figures de Sessia, de Messia, de Tutelina<sup>1</sup> qui président aux semailles, aux moissons, à la conservation des grains. Devant elles sont trois autels consacrés aux trois grands dieux de Samothrace. L'obélisque énorme, à ce qu'assure Hermatélès, est consacré au soleil. La grande mère des dieux préside à l'Euripe. Consus se cache sous la terre auprès des bornes de Murcia.»

Cette description s'applique, à la vérité, au cirque de Rome; mais Tertullien a soin de nous avertir que tous les cirques des provinces sont taillés sur le même modèle.

Ailleurs il nous dit<sup>2</sup> : «Rome a construit le théâtre et le cirque; la scène était telle quelle; *scena erat talis talis*.» Mais il y avait des statues sur l'Euripe, et l'obélisque l'emportait sur tout le reste.

Salvien<sup>3</sup> diffère un peu de Tertullien au sujet de la principale divinité du cirque; car il dit que Minerve préside aux gymnases, Vénus aux théâtres, Neptune aux cirques, Mars aux arènes, Mercure aux *palestres*. «Tout ce qu'il y a d'impuretés, dit-il, se commet dans les théâtres; tout ce qu'il y a de débauches, dans les palestres; tout ce qu'il y a de passions immodérées ou furieuses, dans les cirques et dans les arènes. Ici est l'impudicité, ailleurs la débauche, ailleurs l'intem-

<sup>1</sup> C. f., saint Augustin, Civ. Dei, IV, 8. Macrobi., Saturn., II, 16.

<sup>2</sup> Advers. Hermogenem, c. xxi.

<sup>3</sup> De Gubernat. Dei, VI, 11, éd. de Baluze, 1694.



pérance, ailleurs la folie, et partout le démon qui préside à ces lieux dédiés à son culte.

De laborieuses recherches dans tous les Pères de l'église africaine n'ont pu me faire découvrir un passage qui fournît, avec quelques détails, la description particulière et la position du cirque de Carthage. Enfin, le cirque est indiqué par Procope <sup>1</sup>, comme étant le rendez-vous des soldats qui se révoltèrent contre Salomon, leur général. Heureusement le beau plan de M. Falbe et sa description topographique ne nous laissent rien à désirer quant à ce dernier objet. Je laisse parler ici l'auteur lui-même <sup>2</sup> : « Ce cirque a environ 1600 pieds de long, et 330 pieds de largeur au milieu. La partie de l'épine (*spina*) qui existe encore, a environ 1000 pieds. A l'extrémité orientale, tout près du chemin qui conduit de Malqa à Douar-el-Schat, on peut aisément reconnaître une ouverture entre deux fondements de murs, qui a dû être une des entrées du cirque. Dans l'alignement de la *spina*, et de l'autre côté du chemin, se trouve la ruine n° 73, dont la forme et l'élévation portent à présumer qu'elle était destinée à dominer le cirque tout entier, dont la forme ressemble à l'intérieur d'une carène. Le long du côté nord-est, gisent des débris de blocage, au milieu desquels on a pratiqué une fouille d'une dizaine de pieds pour pénétrer jusqu'aux premières assises des fondations, mais cette recherche a été infructueuse. »

Il me semble qu'on peut avancer, sans trop de présomption, que les débris représentés sur le plan de

<sup>1</sup> Bell. Vand., II, 14, 18.

<sup>2</sup> Carth., p. 40, pl. 1, n° 64.

M. Falbe<sup>1</sup> sont les ruines des *carceres* et de l'édifice d'où le proconsul donnait le signal des courses. Le récit, dans Procope<sup>2</sup>, de la conspiration de Maximin contre Germanus, indique assez clairement que le cirque était voisin du prétoire et de Byrsa, comme on le voit sur le plan I de M. Falbe; et sur notre plan III.

#### FORUM.

Nous avons vu plus haut, par le texte précis d'Appien, que le *forum* de la Carthage punique était situé tout près du *Cothôn*, que la curie et le temple d'Apollon étaient placés sur ce *forum*. Diodore<sup>3</sup>, dans le récit de la conjuration de Bomilcar, indique aussi cette position du forum. Le récit que nous a transmis Tacite<sup>4</sup> de l'assassinat de Pison, proconsul d'Afrique, semble désigner l'emplacement du forum de la colonie romaine, au même lieu où avait existé jadis la place publique de la ville fondée par Didon. Une indication un peu plus vague peut se tirer du martyre des saintes Perpétue et Félicité<sup>5</sup>.

Nous avons vu<sup>6</sup> que, sous le règne d'Antonin-le-Pieux, le *forum* de cette ville fut consumé par un incendie. Ce *forum* est nommé sans cesse dans les Pères de l'église africaine, mais sans aucun détail qui puisse nous fournir de lumières sur son véritable emplacement.

<sup>1</sup> N° 93.

<sup>2</sup> Bell. Vandal., II, 18.

<sup>3</sup> Loc. supr. cit., p. 70, 71.

<sup>4</sup> Loc. supr. cit.; p. 133, 134.

<sup>5</sup> Act. mart., cap. vi, p. 95, ed. Ruinart.

<sup>6</sup> Vid. supr., p. 156.

L'acte du martyre <sup>1</sup> de Saturnin, de Dativus et autres, indique que les chrétiens étaient soumis aux tortures dans le *forum* de Carthage. Forensis rabies a martyre superata est.

Saint Augustin, cependant <sup>2</sup>, nous fait connaître deux parties importantes du *forum* de Carthage, le tribunal et le *vicus argentarius*, portique des changeurs et des banquiers. « Alipius, dit-il, suivait mes leçons à Carthage; au milieu du jour il se promenait dans le *forum* avec son stylet et ses tablettes, préparant un plaidoyer qu'il devait prononcer, lorsqu'il fut arrêté, comme suspect d'un vol, par les gardiens du *forum* <sup>3</sup>. Car, tandis qu'il se promenait, seul, devant le tribunal <sup>4</sup>, méditant son discours, un écolier, qui était un véritable voleur, avait apporté en cachette une hache. Ce voleur, sans qu'Alipius s'en aperçût, se glissa sur les auvents <sup>5</sup> revêtus de plomb, qui dé-

<sup>1</sup> Ruin., cap. viii, p. 385, c. f.

<sup>2</sup> Confess., VI, 9. Gregor. Taron., Hist. franc., X, 2.

<sup>3</sup> Ab aeditui fori.

<sup>4</sup> Ante tribunal deambulabat solus.

<sup>5</sup> Per vorus, securim claudulo apportans (Alipio) non sentiente ingressus est ad *cancellas plumbeas* (\*) qui *vico argentario* de super praecminent, et praecidere plumbeam cepit. Sono autem securis audito, subintravit *argentarii* qui subter erant. . . .

(\*) Il est important de se faire une idée nette de la signification propre qu'à, dans ce passage, le mot *cancellus*, et de la disposition générale du *vicus argentarius*. *Cancellus*, que Forcellini traduit par *grata*, *gelosia*, *κιρκλίδες*, *δρύφακτος*,

a plusieurs significations diverses; d'abord celle de gradin du cirque et de l'amphithéâtre<sup>1</sup>. *Cancellus* signifie aussi ces plaques percées de trous comme une passoire qu'on place à l'issue d'un vivier<sup>2</sup>; ce ne peut être ici le sens. Puis il signifie aussi des jalousies, comme le disent Pollux et Hésychius, au mot *Κιρκλίδες*. Dans le passage cité de saint Augustin, il doit évidemment exprimer des auvents, puisque ces *cancelli* sont couverts en plomb, et que les banquiers, qui logent au-dessous, *qui subter erant*, entendent le son de la hache qui les brise. C'est le sens que lui donne l'*Etymologicum*

<sup>1</sup> Ovid. Amor. III, Eleg. 2, v. 64.

Varro, R.R. III, 5, 4.

<sup>2</sup> Columelle, VIII, 17, 6.

bordent en avant du portique des banquiers, et il commençait déjà à couper le plomb. Ayant entendu le son de la hache, les banquiers, qui logeaient au-dessous, murmurèrent entre les dents, et envoyèrent leurs domestiques pour saisir l'auteur du délit. Le voleur, ayant entendu leurs voix, s'enfuit, laissant la hache qui aurait pu le convaincre. Alipius, qui ne l'avait pas vu arriver, le vit sortir et s'éloigner avec promptitude, et désirant en connaître le motif, il se porta sur ce lieu, trouva la hache, la prit dans ses mains et se mit à la considérer. Les domestiques des banquiers le trouvent tenant cet outil dont le bruit les avait réveillés, et, avec l'aide des habitants du *forum* qui s'étaient rassemblés, le prennent, et se préparent à le conduire en prison, comme un voleur

*magnūm* : Δρυφάτους ξυλίνους θώρακας, ἢ τοὺς νῦν καλουμένους κατὰ γέφυρας. Enfin, on appelait d'une manière générale *cancellus* toute l'enceinte du *forum* consacrée aux jugements, qui était fermée par des planches et couverte par des auvents<sup>1</sup>; il me semble que c'est évidemment la signification d'auvents couverts en plomb qu'on doit attribuer à ces *cancelli* du portique des banquiers dont nous parle saint Augustin. Les boutiques du portique de la place du *forum* de Trajan, dont je dois un dessin à l'obligeance de M. Duc, jeune architecte distingué, présentent encore les trous où étaient scellés les anneaux auxquels s'attachaient ces auvents mobiles et même les

devantures des boutiques<sup>2</sup>. Enfin, un passage d'Ulpien dans le Digeste<sup>3</sup> place les *cancelli* au nombre des meubles, comme les éponges, les échelles et les balais. *Cancellis quoque instrumento contineri puto*. On voit donc que cette espèce de clôture servait également d'auvent et de fermeture en les rabattant. Le récit de saint Augustin nous montre qu'à Carthage, vers l'heure de midi, la place publique était déserte, et que les marchands faisaient la sieste et fermaient leurs boutiques, comme cela a lieu aujourd'hui dans le midi de l'Italie.

<sup>1</sup> Salmas. Hist. Aug., p. 801. Cicero pro Sextio, c. LVIII.

<sup>2</sup> Ce dessin sera gravé dans le Recueil de l'Académie des Inscriptions à la suite de mon Mémoire sur l'étendue et la population de Rome.

<sup>3</sup> Liv. XXXIII, tit. VII, sect. 12. de instrumento fundi, § 18, 26.

pris en flagrant délit. Alors Alipius rencontre un architecte de sa connaissance qui avait l'inspection générale sur tous les bâtiments publics <sup>1</sup>; celui-ci, instruit par Alipius de la manière dont les choses s'étaient passées, va trouver le jeune écolier qui lui avoue sa culpabilité et proclame l'innocence d'Alipius. »

Un autre passage de la Description du monde sous l'empereur Constance, publiée par monsignor Mai, d'après un manuscrit de la *Cava* <sup>2</sup>, nous donne une description curieuse de Carthage et même du portique des banquiers dont nous a parlé saint Augustin. « Carthage <sup>3</sup>, dit-il, peut se glorifier extrêmement de sa belle disposition qui, présentant des rues et des places parfaitement alignées, possède en outre un grand avantage dans son port, qui offre un abri très-sûr, et fournit aux vaisseaux une mer où ils n'ont rien à craindre de Neptune. Le principal édifice public qu'on remarque dans cette ville est le portique des banquiers *vicus argentariorum*. » Ces deux passages curieux du géographe et du Père de l'Église nous montrent (ce que nous aurions déjà pu remarquer plus d'une fois) combien la colonie romaine de Carthage imita les usages de la mère-patrie, puisqu'à Carthage les boutiques des changeurs et des banquiers étaient placées sur un des

<sup>1</sup> Quidam architectus cujus maxima erat cura publicarum fabricarum. Nous connaissons par ce trait l'un des principaux employés de la grande voirie de Carthage.

<sup>2</sup> Rom. 1831, p. 406.

<sup>3</sup> Hæc dispositione valde gloriosissima constat, quæ in directione vicorum et platearum æqualibus lineis currens, magnum adhuc super

omnia bonum habet in portu, qui securitatis est plenus, et novo visu Neptunum sine timore navibus præstare videtur. Præcipuum vero aliud in ea opus invenies publicum, vicum argentariorum. Hoc autem in ea culpabile repperitur, quod contentiose nimis spectant. Allusion aux factions du cirque et du théâtre.

côtés du *forum*, tout comme elles l'étaient sur le *forum* romain dans la capitale de l'empire. Tout était calqué sur le modèle de Rome, magistratures, sacerdoces, bains, jeux, repas, édifices publics, curies, *capitales*<sup>1</sup>, portiques, arcs triomphaux; tous les usages, tout le luxe, toutes les délices de Rome et de l'Italie avaient passé en Afrique, et surtout à Carthage. Aussi, quand le sénat romain infligeait à un coupable la peine de l'exil, pour que la punition fût réelle, on lui interdisait (Tacite<sup>2</sup> et Pline<sup>3</sup> le remarquent) l'habitation de l'Afrique, non moins que celle de l'Italie.

Maintenant, la position du *forum* de Carthage romaine, près de la mer, comme l'était celui de la Carthage tyrienne, nous est indiquée positivement par Procope<sup>4</sup>. Cet historien, qui avait suivi Bélisaire à Carthage, nous dit que Justinien, en 540, fit bâtir des portiques sur les deux côtés du *forum* qui est nommé *maritime*<sup>5</sup>. Le même historien, dans son récit de la guerre des Vandales<sup>6</sup> et de la conspiration des soldats contre Salomon leur général, me paraît indiquer que la basilique nommée Perpetua restituta, qui renfermait aussi le palais épiscopal<sup>7</sup>, était placée sur le *forum*, car les conjurés, qui voulaient assassiner Salomon réfugié dans ce temple, passent, presque sans intermédiaire, de cette église au *forum*. *Ἐκ τοῦ ἱεροῦ ἀνεχώρησαν*

<sup>1</sup> On donne à Byrsa ce nom, sans doute à cause de cette tête de cheval trouvée lors de la fondation de l'acropole.

<sup>2</sup> Ann. II, 36.

<sup>3</sup> Plin. jun., lib. II, epist. II, c. f. Morcelli Afr. chr., t. I, p. 19.

<sup>4</sup> De Edificiis, VI, 5.

<sup>5</sup> Ἐπὶ μέντοι καὶ οὐδὲς ἐκτρέφει τῆς Μαρτίμου ἀγορᾶς καλουμένης ἰδεύματος. Vid. Morcelli, Afric., Christ., I, 3, p. 292.

<sup>6</sup> II, 14.

<sup>7</sup> Ecclesiam nomine Restitutam in qua semper episcopi commanebant. Victor Vit., Persec. Vand., I, 5.

ἔστι τε τὴν ἀγορὰν ἰδόντες. On doit se rappeler que dans la Carthage punique le temple d'Apollon ou de Baal était situé sur le *forum*. Il me paraît donc très-probable que la cathédrale de Carthage occupa le temple d'Apollon, qui fut consacré probablement au culte chrétien, comme nous avons vu déjà celui d'Astarté-Cœlestis être dédié au vrai Dieu par l'évêque Aurélius. La précision avec laquelle Procope et saint Augustin <sup>1</sup> désignent le *forum* par l'épithète de *maritime*, est justifiée par la connaissance d'une autre place que Victor de Vite <sup>2</sup> appelle la Place Neuve avec des degrés, située au milieu de la ville : *Platea Nova cum gradibus, in media civitate*.

Je ne terminerai point ce paragraphe sur le *forum* de Carthage sans rappeler un usage bien singulier qui nous a été conservé par Prosper d'Aquitaine <sup>3</sup>. On sait que, sous l'empire, le pouvoir proconsulaire dans les provinces était annuel.

« Lorsque l'année du gouvernement de ces magistrats était expirée, le peuple était convoqué dans le *forum* de Carthage pour porter son jugement sur leur administration. C'était un jour solennel que celui où le peuple citait les proconsuls à son tribunal. Leurs noms étaient inscrits sur des calculs d'ivoire. Ceux qui avaient administré la province avec talent et intégrité, ou leur décernait des louanges et des honneurs, même s'ils étaient absents; ceux qui, dans leur gouvernement, s'étaient montrés inhabiles et rapaces étaient injuriés et sifflés par le peuple. » Ce reste de liberté, exercée par des assemblées populaires au v<sup>e</sup> siècle de

<sup>1</sup> Retr., lib. II, c. LVIII, platea  
maritima.

<sup>2</sup> P. 35, ed. 1535.

<sup>3</sup> Chronic., p. 206.

l'empire, est, à coup sûr, un fait remarquable. Comme il nous est transmis par un témoin oculaire, qu'il est peu connu, et qu'il ne s'éloigne pas trop de mon sujet, on me pardonnera de l'insérer dans la Topographie de Carthage en faveur de son importance historique.

#### PORT MANDRACIUM.

J'ai indiqué plus haut<sup>1</sup> que le *Cothôn* fut le port de la colonie romaine établie à Carthage, l'entrée du port marchand ayant été fermée par la digue que Scipion Émilien y jeta durant le siège de cette ville, et dont les substructions existent encore. Un passage de Procope<sup>2</sup> confirme cette assertion. Nous avons vu<sup>3</sup> que le *Cothôn* ne contenait que 220 navires; or, les pilotes de Bélisaire affirment que le *Mandrarium* ne pouvait abriter toute la flotte qui était de 500 vaisseaux, ἅπαντι τῷ στόλῳ τὸν λιμένα ἐκεῖνον οὐχ ἱκανὸν εἶναι. Je répète de nouveau que Mannert<sup>4</sup> appuie de plusieurs autorités, et de son jugement, qui doit être pour nous d'un grand poids, cette opinion, fortifiée d'ailleurs par le récit de Procope<sup>5</sup>. Il paraît que le port de la colonie romaine n'eut point de nom particulier jusqu'au temps de Justinien, où on le trouve appelé *Mandrarium* par Procope<sup>6</sup>. Je ne chercherai point à dé-

<sup>1</sup> Supra, p. 135.

<sup>2</sup> Bell. Vand., I, 20.

<sup>3</sup> Supra, p. 15.

<sup>4</sup> T. II, p. 281.

<sup>5</sup> Bell. Vand., I, 20.

<sup>6</sup> Λιμένος ὃν δὴ Μανδράκιον καλοῦσιν. Au contraire, l'entrée du *stagnum*, στάγνον, ou le lac de Tunis, est, dit-il (I, 15, B. V), à 40 stades ou 4320 toises de Carthage.



terminer l'étymologie de ce nom, qui ne se trouve même cité dans aucun lexique. Procope <sup>1</sup> nous apprend seulement que l'entrée en était fermée par des chaînes de fer, et que les environs du port étaient habités par des marchands, tant étrangers que carthaginois. Le même auteur, dans son *Traité sur les Édifices* <sup>2</sup>, nous fait connaître que Salomon, par l'ordre de Justinien, fit bâtir un couvent sur le bord de la mer, mais dans l'intérieur des murs, près du port nommé *Mandracium*, et qu'il fortifia si bien ce monastère qu'il en fit une citadelle inexpugnable. « C'est ce temple, *νέος*, près de la mer, mais sur le bord intérieur de l'enceinte de Carthage, où vivent, dit Procope <sup>3</sup>, des hommes voués au service de Dieu, qu'il est d'usage d'appeler moines, et dans lequel Aréobinde se réfugia avec sa famille, lors de la révolte de Gontharis. »

On voit que les mêmes nécessités se faisaient sentir à sept siècles de distance, et que Justinien bâtit une citadelle pour protéger son port de *Mandracium*, de même que la république de Carthage l'avait fait pour son arsenal militaire du *Cothôn*. Il paraît que cette forteresse et ce couvent existaient encore au xi<sup>e</sup> siècle, car Békri <sup>4</sup>, auteur arabe de cette époque, nous dit, en parlant de Carthage : « Dans l'enceinte de la ville on voit un bassin où les vaisseaux entraient jadis à pleines voiles, mais qui aujourd'hui forme une saline sur les bords de laquelle s'élèvent un château et un monastère appelé *la Tour d'Abou-Soleiman*. » Ce bassin est, à coup sûr, le *Mandracium* de Procope; le couvent fortifié par Salomon, est le château et le

<sup>1</sup> Ibid.<sup>3</sup> Ibid.<sup>2</sup> VI, 5, et Bell. Vand. II, 26.<sup>4</sup> P. 498.

fice vaste, frais, bien éclairé, s'ouvrirent à une très-nombreuse assemblée: VII kalendis juniis Thermæ Gargilianæ, locus *in urbe media* spatiosus, lucidus, refrigerans, conventui denique tanto patuerunt <sup>1</sup>.

Victor de Vite <sup>2</sup> décrit une Place Neuve avec des gradins, au centre de la ville, *in media civitate*. On peut présumer que ces thermes, indiqués par saint Augustin comme étant au milieu de la ville, étaient situés non loin du prétoire et de Byrsa, sur cette Place Neuve dont ils faisaient l'ornement, ou du moins très-près, puisque saint Augustin et Victor fixent tous deux la Place Neuve et les Thermes Gargiliens au centre de Carthage.

Maintenant, quel est ce Gargilianus qui donna son nom à ces thermes? Est-ce le Q. Gargilius qui, en 188 de J.-C., commandait l'infanterie et la cavalerie campées près d'Auzia, et qui fut tué par les *Bavares* <sup>3</sup>? Il serait plus probable que le médecin Gargilius Martialis, dont M. Mai a publié un fragment tiré des manuscrits de la bibliothèque de Naples, aurait donné son nom à ces bains, car, d'après le même éditeur <sup>4</sup>, Gargilius Martialis était un médecin célèbre, cité par Cassiodore <sup>5</sup>, par Apulée <sup>6</sup>; il avait écrit un ouvrage spécial sur les jardins, les qualités nutritives des légumes, et les vertus des plantes, et même, au dire de Vopiscus <sup>7</sup>, une histoire des empereurs. Ce biographe le place tout de suite après Suétone et Fabius Marcellinus. Or, puis-

<sup>1</sup> Ang. ad. Donat. post coll., sur l'Afrique qui est sous presse.  
c. xxv et xxxv.

<sup>2</sup> L. c.

<sup>3</sup> Maffei, Mus. Ver., p. 463,  
n. 1. Orelli, Inscr. n. 529. J'ex-  
plique l'inscription dans l'ouvrage

<sup>4</sup> T. III, p. 416, 417, ed. 1831.

<sup>5</sup> Div. lect., cap. xxviii.

<sup>6</sup> De herbis, cap. LVII.

<sup>7</sup> In Probo, c. II.

qu'il est cité par Apulée, auteur du temps d'Antonin, Fabricius <sup>1</sup> se trompe quand il dit que Gargilius Martialis vécut sous Alexandre Sévère, ou bien l'auteur du traité *De herbis* serait un autre Apulée que l'Apulée de Madaure. Saxius <sup>2</sup> est plus exact en affirmant qu'on ne connaît pas du tout la patrie de Gargilius ni les dignités dont il fut revêtu. Je ne donne pourtant la construction de ces bains par ce Gargilius que comme une probabilité très-conjecturale.

Ce qu'il y a de certain, c'est que les ruines d'un édifice situé au nord-est des petites citernes <sup>3</sup>, et dans lesquelles M. Falbe <sup>4</sup> a cru reconnaître des bains, ne sont pas les restes des bains de Gargilius, car les uns sont à l'extrémité nord-est de la ville, et les autres étaient au milieu.

« C'est un souterrain, dit M. Falbe, divisé en plusieurs petites pièces voûtées qui ont pu servir à des bains. Les murailles de l'une offrent encore de faibles restes d'une peinture à fresque, dans le genre de celles qui décorent les bains de Titus à Rome. »

Le récit d'un miracle, rapporté par un témoin oculaire <sup>5</sup>, nous fait connaître à Carthage, en 432, des bains qui étaient ornés d'une statue de Vénus, sans ajouter aucun détail qui puisse nous mettre à même d'en fixer la position.

Procopé <sup>6</sup> fait mention des bains publics, très-magnifiques, que Justinien fit bâtir, et qu'il nomma Théodoriens, du nom de Théodora, son épouse. Enfin,

<sup>1</sup> Bibl. med. lat., t. III, p. 50.

<sup>2</sup> Onomastic., t. I, p. 360.

<sup>3</sup> Pl. I, n° 46.

<sup>4</sup> Carthage, p. 37.

<sup>5</sup> De promiss. et prædict., lib.

IV, c. vi.

<sup>6</sup> De Edificiis, VI, 5.

le poète latin Félix <sup>1</sup> nous décrit les thermes dits *Alianarum*, qui ne peuvent être les mêmes que les thermes *Gargiliens*, comme Heinsius et Burmann le disent, puisque le synode de 411 se tint dans ceux-ci, tandis que ceux-là, selon le poète Félix, furent bâtis en un an par le roi vandale Thrasamond, postérieur d'un demi-siècle. *Hic unus rex fecit opus Thrasamundus in anno*. Ces bains, qui étaient aussi nommés les *thermes* de Thrasamond, *Thrasamundiacæ thermæ*, étaient revêtus de marbres précieux et ornés de statues de marbre et d'airain. Félix nous dit encore que ce roi bâtit à Carthage une église et un palais superbe.

Hic quoque, post sacram meritis altaribus ædem  
Egregiasque aulas, quas grato erexit amore,  
Condidit ingentes proprio sub nomine Thermas.

La position de ces trois monuments vandales reste encore à déterminer.

#### ARC DE TRIOMPHE.

Je ne serai peut-être pas plus heureux pour celle d'un arc triomphal dont les débris restent à Carthage. La connaissance d'un monument semblable, élevé à l'empereur Tacite, en 275, nous a été conservée dans une inscription rapportée par Maffei <sup>2</sup>. Ce prince y est décoré des titres d'empereur très-courageux, de paci-

<sup>1</sup> Antholog. vet. Latinor., III, 33, 34, 35, 36 et 37, p. 479-483, ed. Burm.

<sup>2</sup> Mus. Veron, p. 459, n° 3. D'après le P. Ximenes, à un mille

de Bazil-Bab *in arcu*; selon Shaw, p. 168, ed. 1738, sur une colonne. *Bazil-Bab*, selon Shaw, est l'ancienne colonie *Bisica Lucana*.

ificateur du monde, *fortissimum imperatorem, pacatorem orbis*. Mais Tacite perdit, dans cette même année, l'empire et la vie. Probus, son successeur, est désigné dans une inscription de la ville de Seluquia <sup>1</sup>. Peut-être Carthage érigea-t-elle aussi à ce grand prince un arc triomphal ; car Vopiscus <sup>2</sup> nous apprend que Probus fit la guerre en Afrique, soumit les Marmarides, tua en combat singulier leur chef Aradion, auquel il fit élever un tombeau de 200 pieds de large ; qu'enfin, il vint à Carthage et rétablit la paix dans cette ville, qui était troublée par les séditions.

La concordance des époques, les victoires de Probus en Afrique, le fait d'armes remarquable que je viens d'indiquer, et le calme qu'il rendit à Carthage, nous paraissent donner à cette supposition une certaine probabilité. Il me semble aussi qu'on peut fixer la position de cet arc triomphal au n° 72 du plan de M. Falbe, d'après la courte description qu'il donne de ces ruines et que je vais citer <sup>3</sup> : « Le n° 72 fut sans doute une porte d'entrée de la ville ; il y existe en effet une grande ouverture, et, latéralement, deux plus petites entre quatre masses de murs dont les voûtes sont tombées. » La connaissance précise que nous avons des arcs de triomphe romains nous fait reconnaître ici un véritable arc triomphal, peut-être l'arc qui fut érigé en l'honneur de Probus, et non une porte d'entrée de la ville, à moins de supposer qu'ainsi que nous le voyons à Reims, ce monument triomphal ne servît en même temps de porte à la cité. Mais il

<sup>1</sup> Maffei, p. 459, n° 4, d'après le P. Ximenez.

<sup>2</sup> In Probo, c. ix.

<sup>3</sup> Carthage, p. 38.

n'est pas probable que les limites de la ville s'étendissent jusque-là.

#### MONUMENTS DONT LA POSITION EST INCERTAINE.

Je dois indiquer ici, comme un renseignement utile à ceux qui entreprendront de nouvelles fouilles sur le sol de Carthage, les monuments dont le nom seul se trouve cité dans les auteurs anciens, sans aucun détail qui en fixe la position. De ce nombre sont la palestre où Apulée se luxa le pied<sup>1</sup>, qui est certainement l'*agôn* dont parlent Tertullien<sup>2</sup> et Pamélius<sup>3</sup>. Un auteur ancien cité par lui dit qu'alors les combats gymniques étaient en grande faveur à Carthage, et que ceux du stade y étaient tombés en décadence. Nous ne connaissons pas mieux le stade cité par Tertullien<sup>4</sup>; si pourtant le stade et l'*agôn* ne faisaient pas partie du gymnase dont j'ai indiqué l'emplacement<sup>5</sup>; les édifices publics consacrés aux écoles, soit de langues, soit d'arts libéraux, soit de philosophie, qui nous sont indiqués par Salvien<sup>6</sup>; le temple de Jupiter<sup>7</sup> et de Sérapis<sup>8</sup>; enfin d'autres qui, sans être nommés, sont indiqués dans les codes Théodosien<sup>9</sup> et Justinien<sup>10</sup>, et dans les écrits de saint Augustin<sup>11</sup>. Il

<sup>1</sup> Florid., p. 131, 134.

<sup>2</sup> De Spectaculis, c. xii, 29.

<sup>3</sup> Tertuliani Vita, an. 204.

<sup>4</sup> Ibid., c. xx.

<sup>5</sup> Ibid., c. xxx. Salvian. Gub. Dei, VII, 16.

<sup>6</sup> Ibid.

<sup>7</sup> Monum. vet. ad Donatist., p.

162, ed. Optat. Dupin, 1702.

<sup>8</sup> Ibid., p. 167, 170, 171.

<sup>9</sup> L. XVIII, tit. x, t. VI, 280, ed. Gothofr.

<sup>10</sup> De pagan. sacr., lib. I, tit. xi.

<sup>11</sup> De Civit. Dei, XVIII, 54.

est bon de remarquer que les empereurs chrétiens, malgré leur piété, cherchèrent toujours à réprimer le zèle fanatique qui détruisait les temples et les idoles<sup>1</sup>. Honorius dit positivement dans la loi que j'ai citée : « de même que nous prohibons les sacrifices, de même nous voulons que les ornements des édifices publics soient conservés<sup>2</sup>. » Il ajoute dans un autre rescrit, adressé à Apollodore, proconsul d'Afrique : « Que personne ne s'ingère de renverser les temples, car nous ordonnons que les édifices restent dans leur intégrité<sup>3</sup>. » Sous Justinien, plusieurs temples existaient encore à Carthage. Ce prince les attribue tous au fisc, excepté ceux qui avaient été donnés par les empereurs précédents, soit à des particuliers, soit aux églises<sup>4</sup>. Maintenant que nous avons la preuve positive que beaucoup de monuments païens existaient encore à Carthage au milieu du vi<sup>e</sup> siècle, on peut conserver l'espoir qu'une exploration plus attentive, surtout que de nouvelles fouilles pratiquées dans les ruines de cette ancienne ville, nous en feront un jour reconnaître les traces, et donneront quelque valeur à ces indications, que l'état actuel de nos connaissances m'a contraint de laisser dans une complète incertitude.

<sup>1</sup> S. August., Serm. 68, t. V, p. 361, éd. 1683, fait les mêmes injonctions.

<sup>2</sup> Sicut sacrificia prohibemus, ita volumus publicorum operum ornamenta servari,

<sup>3</sup> Ne quis conetur evertere (tem-

pla). Decoramus enim ut edificiorum quidam integer sit status.

<sup>4</sup> Loca sacra quæ Carthaginis sunt ad Augustam domum pertinento, exceptis iis quæ ab imperatoribus vel alicui personæ, vel ecclesiis sunt donata.

## BASILIQUES CHRÉTIENNES ET MONASTÈRES.

Nous connaissons à Carthage vingt-un monuments de ce genre : la basilique de Tertullien, l'église *Perpetua Restituta*, la basilique de Faustus, celle de Saint-Agilée, la basilique nommée *Majorum*, la basilique des martyrs Scillitains, celle de Célerine, la basilique appelée *Novarum*, celle de Gratien, la basilique Théodosienne, Honorienne, Théoprépienne, la basilique nommée *Tricillarum*, la basilique de la seconde région, la basilique de Saint-Pierre dans la troisième région, et la basilique de Saint-Paul dans la sixième. Justinien bâtit encore deux églises, celle de la Vierge dans le palais, et celle de Sainte-Prime hors du palais. Il y en avait encore une autre dans le palais, la grande église où se cacha Salomon <sup>1</sup>; car il est peu probable que Justinien, maître de Carthage depuis deux ans et demi, eût déjà pu bâtir l'église de la Vierge, qui était aussi dans le palais. Deux autres avaient été élevées hors de la ville en l'honneur de saint Cyprien, l'une, dans le lieu où il avait subi le martyre, l'autre, dans la rue des *Mappales*, où son corps fut enseveli.

Nous avons déjà déterminé la position de ces deux églises de Saint-Cyprien <sup>2</sup>; celle de la Vierge, qui fut

<sup>1</sup> Procop. Bell. Vand., II, 14.   
 Ἰερὸν δὲ ἐστὶ μέγα ἐν παλατίῳ.

<sup>2</sup> La position de ces deux églises de Saint-Cyprien est indiquée par Victor de Vite comme ayant été bâties, l'une sur le lieu de son mar-

tyre, l'autre sur celui de sa sépulture <sup>1</sup>, deux points que j'ai fixés

<sup>1</sup> Vid. S. August., Confess. V, 8, et Serm. 310. Grégoire de Tours (De gloria martyrum, lib. I, cap. xciv) nous fait connaître le somptueux ambon de sa basi-



bâtie dans le prétoire, nous est connue, puisque nous sommes certains de la position de ce lieu. Nous avons montré que la cathédrale *Perpetua Restituta* devait être placée sur le *forum*, dont nous avons assigné la position. Nous connaissons l'existence et nous pouvons fixer l'emplacement du grand *diaconium* de Carthage. Majorin, l'un des principaux chefs du parti donatiste au commencement du IV<sup>e</sup> siècle, avait été lecteur dans le *diaconium* de Cæcilianus, évêque de Carthage<sup>1</sup>.

Διακόνιον et plus souvent διακονικόν, ædes ab ecclesia seclusa quæ diaconorum propria erat; ἐν τῷ τῆς ἐκκλησίας διακονικῷ, dit Philostorge<sup>2</sup>. Ce mot signifie aussi *grand séminaire*, selon Gregoire II, page<sup>3</sup>. Εἰς τὰ διακόνια τῆς ἐκκλησίας ἐξορίζουσιν αὐτόν<sup>4</sup>.

précédemment. Foris muros occupavit duas egregias et amplas sancti martyris Cypriani; unam ubi sanguinem fudit, aliam ubi ejus sepultum est corpus, qui locus Mappalia vocitatur (I, 5). Il ne faut pas confondre ces deux églises avec une autre qui, selon Procope (I, 21), fut élevée plus tard hors de la ville, sur le rivage de la mer. La fête du saint se célébraît le 16 septembre, à une époque où s'élevaient ordinairement les vents de tempêtes que les Carthaginois, par cette raison, avaient appelés *Cypriens*.

lique: analogus in quo libro supra posito cantatur aut legitur. Nam ex uno lapide marmoris totus sculptus adseritur: id est, mensa desuper, ad quam per quatuor gradus ascenditur, cancelli in circuitu, subter columnas: quia et pulpitum habet sub quo octo personæ recipi possunt.

<sup>1</sup> Hist. Donat. Append. ad t. 9. S. August., col. 14.

<sup>2</sup> VII, 3.

<sup>3</sup> In epist. II, ad Leonem Isaur. de clericis delinquentibus.

<sup>4</sup> C. f. Thes. græc. ling. a C. B. Hase et G. et L. Dindorf, t. II, p. 1185. Distinct. 23, Διακονεῖον, diaconium quo subdiaconi non intrant, disent Budée et Henri Étienne.

L'église romaine, qui conserve avec soin ses vieilles traditions, a maintenu cette séparation des diacres et des clercs moins avancés dans les ordres. Dans les grands séminaires il existe une classe pour l'enseignement de tous les cas de conscience qui peuvent naître de l'inobservation du sixième commandement de Dieu, *non machaberis*. Cette classe, où les diacres seuls sont admis, porte encore le nom de *Diaconale*.

Maintenant, la position de ce séminaire des diacres est fixée par un passage de Victor de Vite<sup>1</sup>, à côté de l'église *Restituta* que j'ai placée sur le forum maritime, peut-être sur l'emplacement du temple de *Bál* ou *Apol-lon*. (Gensericus) pulso episcopo, cum *plero vene-rabili*, dico ecclesiam nomine Restitutam, *in qua sem-per episcopi commanebant*, suæ religioni mancipavit.

Enfin, celle du couvent fortifié, bâti par Salomon près du port *Mandracium*, n'est pas moins certaine. Nous allons nous occuper maintenant de rechercher l'emplacement des diverses basiliques que j'ai indiquées plus haut.

Les édifices civils que les païens nommaient Basiliques étaient, en raison de leur forme et de leur étendue, beaucoup mieux appropriés aux besoins du culte chrétien que les temples. Ce furent aussi les premiers monuments dont le christianisme s'empara pour les consacrer au vrai Dieu. Rome nous en fournit plusieurs exemples, et ce nom même de basiliques que portèrent les églises nous l'indique assez clairement. Il est donc probable que si nous parvenions à déterminer l'emplacement d'un certain nombre de ces monuments chrétiens, nous connaîtrions par là celui de plusieurs basiliques de Carthage païenne, qui n'auront fait que changer de destination. — Nous n'avons qu'une indication très-vague de la basilique de Tertullien, dans un écrit de saint Augustin<sup>2</sup> à l'évêque *Quodvultdeus*. Il nous dit que de son temps les Tertullianistes, dont il ne restait plus qu'un petit nombre, se convertirent, et abandonnèrent aux catholiques leur basilique, qui,

<sup>1</sup> Persec. Vand. I, 3.

<sup>2</sup> Ad Quodvultdeum. hæc. 86.

maintenant, dit saint Augustin, est encore très-connue.

C'est en vain que nous avons cherché dans les Pères de l'église africaine quelques détails propres à fixer la position de ces diverses basiliques. Ces édifices étaient trop connus de ces écrivains, qui vivaient à Carthage, pour qu'ils aient cru nécessaire de nous instruire du lieu où ils étaient situés. Je me contenterai donc d'indiquer la basilique de Faustus <sup>1</sup>, où se tinrent plusieurs synodes; celle de Saint-Agilée, où était déposé le corps de ce martyr <sup>2</sup>; et dans la sacristie de laquelle furent tenus plusieurs synodes; la basilique nommée *Majorem* ou *Majorum*, illustrée par les tombeaux des saintes Perpétue et Félicité, comme nous l'apprend Victor Vitensis <sup>3</sup>, qui est peut-être la même que *Perpetua Restituta*, et où saint Augustin prêcha plusieurs sermons <sup>4</sup>; la basilique des martyrs Scillitains, où prêcha encore saint Augustin <sup>5</sup>; la basilique Celerina, et le couvent de Biqua près de cette église, qui nous sont indiqués par Victor Vitensis <sup>6</sup>; la basilique appelée *Novorum* ou *Novarum*, qui ne nous est connue que par saint Augustin <sup>7</sup>; les basiliques de Gratien <sup>8</sup>, de Théodose <sup>9</sup>, d'Honorius <sup>10</sup>; la basilique Théoprépienne <sup>11</sup>; la basilique nommée *Tricillarum*,

<sup>1</sup> S. August. Serm. 111, 261.  
Vid. Morcelli *Africa christiana*, t. III, p. 85, 93-164, 167.

<sup>2</sup> Morcelli, t. I, p. 49; t. III, p. 218, 256, 259. Boll. Janv. I, p. 43, col. 1.

<sup>3</sup> Liv. I, c. III.

<sup>4</sup> S. August. Serm. 34, 165, 258, 294.

<sup>5</sup> Serm. 155.

<sup>6</sup> Pers. Vand. I, 3, et p. 106, c. VII; éd. Rufin. S. August. Serm. t. V, col. 267 et 230.

<sup>7</sup> In brev., collat. III, 13, et Serm. 15.

<sup>8</sup> S. August. Serm. 5, col. 749.

<sup>9</sup> Cité par Morcelli, t. I, p. 49.

<sup>10</sup> S. August. Serm. 5, col. 765.

<sup>11</sup> Cit. sans indicat. par Morcelli t. I, p. 49.

où un sermon fut prêché par saint Augustin <sup>1</sup>; la basilique de la seconde région, où se tinrent, en 404, 407, 409 et 410, des conciles contre les Donatistes <sup>2</sup>; enfin celle de Saint-Pierre, dans la troisième région, que nous fait connaître un sermon de saint Augustin<sup>3</sup>, et la basilique de Saint-Paul, dans la sixième région, qui est indiquée par Morcelli <sup>4</sup>.

#### QUARTIERS DE CARTHAGE.

L'indication de ces basiliques dans la seconde, dans la troisième et même dans la sixième région, nous apprend que Carthage était divisée au moins en six quartiers ou régions, à l'exemple de Rome, capitale de l'empire, qui en avait quatorze. Je crois cependant utile d'avertir que je ne rapporte cette sixième région que d'après Morcelli, qui n'indique aucune autorité à l'appui de son assertion. J'en ai cherché en vain la preuve dans toute l'antiquité. La seconde et la troisième, au contraire, sont désignées positivement par saint Augustin. J'inclinerais à penser que le savant auteur de l'Afrique chrétienne a commis une erreur légère en citant cette sixième région, et que la Carthage romaine fut partagée seulement en trois grandes circonscriptions qui rappelaient les trois parties principales de Carthage punique, la cité, Byrsa et Mégara.

<sup>1</sup> Excerpt. Flori ad Ephesios, 3, I, p. 388.

S. August. V, col. 312.

<sup>3</sup> Serm. 15, t. V, col. 87.

<sup>2</sup> Appendix ad S. Aug. op. IX, col. 44, cod. canon. Eccl. afric.,

<sup>4</sup> T. I, p. 49.

## PORTES DE CARTHAGE.

Je n'ai rien à ajouter à ce que j'ai dit en traitant des portes de Carthage punique. J'ai indiqué <sup>1</sup> qu'il devait y avoir une porte vis-à-vis de la grande route qu'Adrien fit construire de Carthage à Théveste. Une autre porte, que Victor de Vite <sup>2</sup> appelle porta Fornitana, devait conduire à la ville de *Furnos*, qui avait un évêché, ainsi que l'a prouvé Ruinart <sup>3</sup>. D'autres portes de Carthage sont indiquées par Procope <sup>4</sup>, mais sans nom particulier, du côté de *Decimum*, le dixième mille sur la route de Carthage à Thapsus. Comme nous avons vu que Carthage ne commença à s'enclorre de murs qu'en 424, nous ne devons pas être étonnés de trouver si peu de renseignements sur les portes de cette ville, pendant la domination romaine.

## ENCEINTE DE CARTHAGE.

Quoique Procope nous parle, en trois endroits <sup>5</sup>, des murs de Carthage qui furent réparés par Bélisaire, et auxquels il ajouta un large fossé et un retranchement palissadé, cependant, comme il ne nous donne aucune autre indication, il nous est impossible d'en fixer l'é-

<sup>1</sup> Vid. supra, p. 89.

t. I, ed. Dindorf. Bonnæ, 1833.

<sup>2</sup> Pers. Vand., I, 3.

<sup>5</sup> Bell. Vand., I, 21, 23. De

<sup>3</sup> Hist. Pers. Vand., p. 146.

Edificiis, VI, 5.

<sup>4</sup> Bell. Vand., I, 18, p. 385.

tendue et la direction totales. Cependant nous avons vu, par le témoignage positif de Victor de Vite, que du temps des Vandales, les piscines étaient hors de la ville. Il est probable que les lignes de ruines qui s'étendent entre les n<sup>os</sup> 110 et 111<sup>1</sup>, ont appartenu à l'enceinte de Carthage, élevée en 424, et réparée par Bélisaire. On y remarque en effet, dit M. Falbe<sup>2</sup>, du côté intérieur, des traces évidentes de murs, tandis qu'à l'extérieur le terrain est en pente très-prononcée. Mais, comme nous savons que les piscines étaient en dehors de cette enceinte, on peut supposer, avec assez de vraisemblance, que les murs, à partir du n<sup>o</sup> 110, se dirigeaient vers le n<sup>o</sup> 60, à l'endroit où j'ai placé la ligne extérieure des fortifications de l'ancienne Byrsa. A partir de ce point, il devient tout-à-fait impossible d'en déterminer la direction.

Pour ne rien omettre de ce qui touche à la topographie de Carthage, je rapporterai ici les indications, quelque vagues qu'elles soient, du faubourg nommé Aclas où, selon Procope<sup>3</sup>, habitait Bélisaire quand il reçut la soumission de Gélimer; d'un couvent situé à un mille des faubourgs de Carthage, qui est mentionné dans un auteur grec anonyme<sup>4</sup>; et enfin du lieu appelé *Fuscianus*, où Montanus subit le martyre<sup>5</sup>. Nous ne savons rien sur la position de ces lieux, sinon que les deux premiers étaient hors de l'enceinte de Carthage, et que le dernier paraît être situé dans la ville elle-même.

<sup>1</sup> Pl. 1 de M. Falbe.

<sup>2</sup> Carthage, p. 53.

<sup>3</sup> Bell. Vand., II, 7.

<sup>4</sup> Incerti narratio auct. novissi-

mum a Combefis, p. 324.

<sup>5</sup> Act. martyr., c. xviii, xxiii, p. 236, 238, ed. Ruinart.

## TABLEAU GÉNÉRAL DE CARTHAGE.

Maintenant je vais terminer ces recherches par le tableau de la splendeur et des richesses de Carthage depuis le troisième jusqu'au cinquième siècle, qui nous a été transmis par des historiens dignes de toute croyance. Hérodien<sup>1</sup> nous la représente, du temps de Gordien, comme une ville fort grande et fort peuplée qui, ne cédant qu'à Rome seule, disputait le second rang à Alexandrie. Le géographe que j'ai cité<sup>2</sup>, et qui écrivait sous l'empereur Constance, nous vante la belle disposition de ses rues et de ses places parfaitement alignées, la sûreté de son port, et la magnificence du *forum*, décoré par le superbe portique des banquiers. Ausone<sup>3</sup>, du temps de Valentinien et de Gratien, lui donne encore le rang de la troisième ville de l'Empire, et ne met au-dessus d'elle que Rome et Constantinople. Enfin, il paraît que peu de temps avant la prise de Carthage par les Vandales, cette ville jouissait encore d'un état très-florissant, comme l'atteste ce tableau brillant que nous en a laissé Salvien<sup>4</sup>: « Je prendrai, dit-il, pour exemple Carthage, la première, et presque la mère de toutes les villes de l'Afrique, toujours la rivale de Rome, autrefois par ses armes et par son courage, depuis, par sa grandeur et sa magnificence, Carthage, la plus cruelle ennemie de Rome, et qui est presque la Rome de l'Afrique. Là se trouvent

<sup>1</sup> Liv. VII, c. vi.<sup>3</sup> 286, II, *Ordo nobilium urbium*.<sup>2</sup> Class. auct., ed. Mai, 1831, bium.

t. III, p. 406.

<sup>4</sup> De Gubernat. Dei, VII, 16.

des établissements pour toutes les fonctions publiques, des écoles pour les arts libéraux, des académies pour les philosophes, enfin des gymnases de toute espèce pour l'éducation physique et intellectuelle; là se trouvent aussi les forces militaires, et les chefs qui dirigent ces forces: là s'honore de résider le proconsul qui, tous les jours, rend la justice et dirige l'administration, proconsul quant au nom seulement, mais consul quant à la puissance. Là résident enfin des administrateurs de toute espèce, dont les emplois diffèrent autant que les noms, qui surveillent, pour ainsi dire, toutes les places et tous les carrefours, qui tiennent sous leurs mains presque toutes les parties de la ville et tous les membres de sa population.»

Si nous ajoutons à ce tableau la liste des grands monuments, tels que l'immense aquéduc, l'amphithéâtre, le théâtre, le cirque, le gymnase, le prétoire, les temples d'Esculape, de Coelestis, de Saturne, et d'Apollon, les places publiques, les basiliques, les monastères, les églises, et tant d'autres édifices dont Carthage était décorée, on pourra se faire une idée des richesses et de la magnificence de cette capitale de l'Afrique sous la domination romaine.

## RÉSUMÉ

### DES PRINCIPAUX FAITS ÉTABLIS DANS CETTE SECONDE DIVISION DE L'OUVRAGE.

Je crois avoir démontré :

1<sup>o</sup> Que Carthage ne fut pas rasée jusqu'au sol par Scipion; qu'elle fut seulement brûlée et démantelée.



2° Que la colonie romaine de Caius-Gracchus, celles de Jules-César et d'Auguste furent placées non à côté, mais sur l'emplacement même de l'ancienne Carthage.

3° Que Carthage, déjà très-florissante du temps de Claude, parvint à l'apogée de sa splendeur sous le règne des Antonins.

4° Que l'érection du grand aquéduc de Carthage doit être très-probablement attribuée à l'empereur Adrien, et que celle du château-d'eau de Zucchara peut, avec quelque vraisemblance, être fixée à la même époque.

5° Que l'aquéduc se prolonge sans interruption, pendant vingt-cinq lieues, de Carthage à Zucchara.

6° Qu'on peut regarder comme certaines les positions des temples d'Esculape ou Salus, de Cœlestis (Junon ou Vénus des poètes latins), de Saturne, par conséquent du Vicus Senis ou Saturni, des rues Veneria et Salutaria qui y aboutissent.

7° Le temple de Mémoire et la rue du même nom sont, à coup sûr, dans l'*Hiéron* de Cœlestis; leur position est circonscrite, mais avec moins de précision que les précédentes.

8° L'emplacement du prétoire, de l'*atrium Sauciolum*, des prisons, du tribunal, de la curie, de la bibliothèque, est fixé positivement à Byrsa, au milieu du vaste système monumental de l'acropole.

9° L'*Ager Sexti*, où saint Cyprien fut décapité, la rue des Mappales, la maison de Macrobius, où saint Cyprien fut enterré, les deux églises bâties sur le lieu de son martyre et sur celui de sa sépulture, sont des points sûrs, déterminés par leur juxta-position aux grandes piscines de Malqa.

10°. L'amphithéâtre et le cirque sont positifs. Le théâtre et le gymnase sont déterminés par les ruines existantes, et par leur position à l'ouest des piscines du bord de la mer.

11°. Le *forum maritime* est placé, avec certitude, au même point où fut l'*agora* de Carthage punique. Le *Vicus argentarius*, le tribunal, sont sur cette place.

12°. La *platea nova* est moins certaine; mais l'erreur sur son emplacement et sur celui des thermes de Gargilius ne peut être considérable. J'ignore où étaient les thermes de Maximien, ceux de Thrasamond, et ceux de Théodora.

13°. Le port Mandracium est l'ancien *Cothôn*, position certaine, de même que le couvent fortifié bâti près de ce port par Justinien.

14°. L'arc de triomphe rentre, pour sa position, son nom, son usage, dans la classe des probabilités.


15°. Sur vingt-deux basiliques ou églises, cinq seulement, les deux de Saint-Cyprien, l'église de la Vierge, celle du Mandracium, la cathédrale *Perpetua-Restituta*, ont pu être fixées avec certitude. L'emplacement des dix-sept autres reste à déterminer.

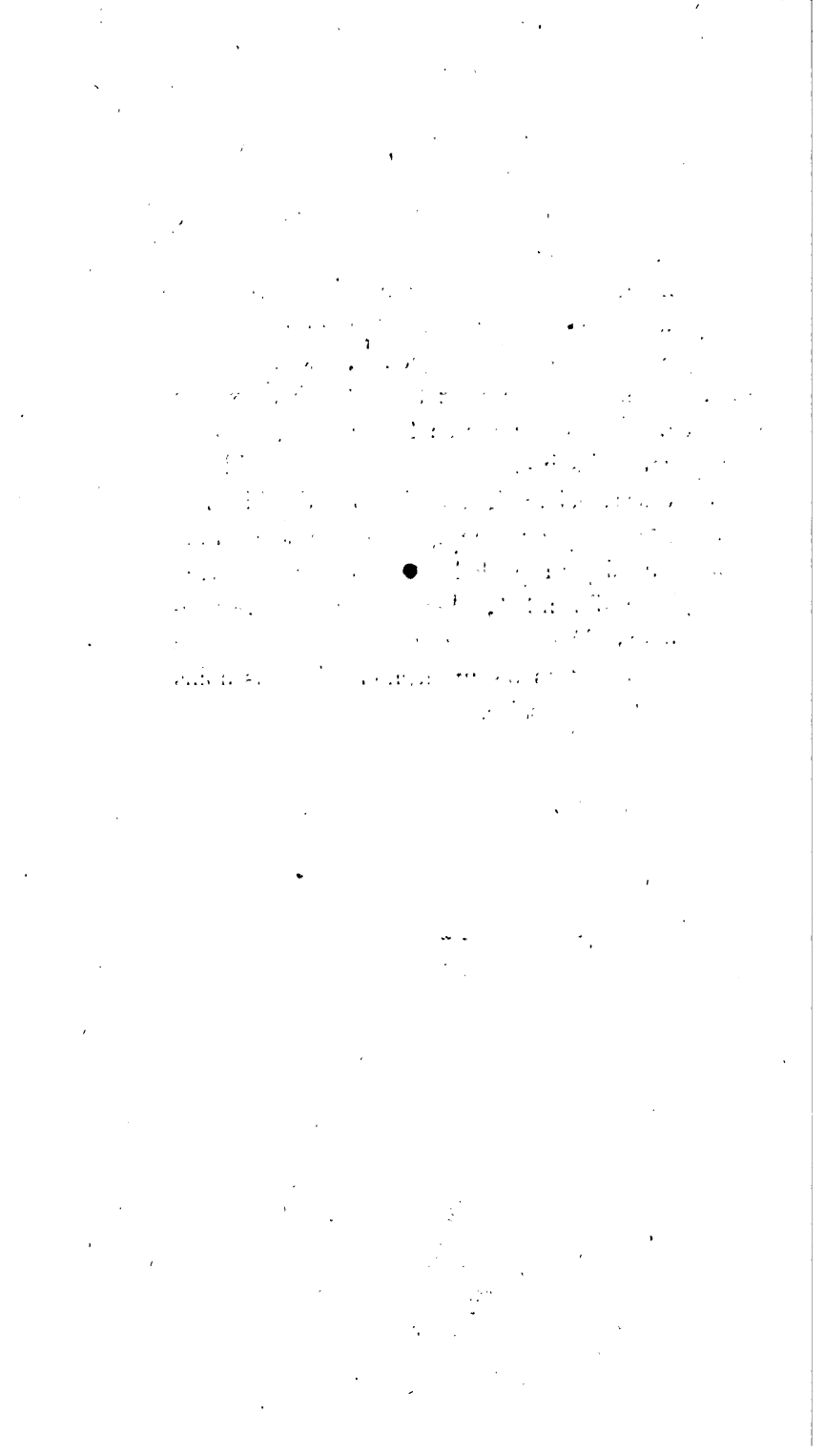
16°. Des portes de Carthage, celles d'Utique, de Théveste, de Thapsus, me semblent assez bien placées. Celle de Furnos, *porta Fornitana*, me laisse encore bien des doutes.

17°. Quant à l'enceinte élevée en 424, le tracé de la partie orientale s'appuie sur une ligne de substructions. Au nord, leur limite est fixée positivement en deçà des piscines de Malqa. A partir de ce point, le tracé n'est plus qu'une supposition probable.

Sans doute, ce travail est très-imparfait. De nouvelles

fouilles, des plans levés sur une plus grande échelle, l'examen attentif des lieux, la découverte de quelques inscriptions, rectifieront plusieurs points, éclairciront les questions douteuses, me convaincront d'erreur sur beaucoup de choses. Mais la topographie de Carthage romaine n'était pas encore ébauchée, les matériaux n'étaient pas même assemblés : tout était à réunir, à coordonner, à discuter pour en former un ensemble. Je n'ai épargné ni soins, ni veilles pour ce pénible labeur. Il me sera échappé, je crois, peu de faits importants pour la topographie de Carthage. J'aurai atteint mon but, si j'ai rappelé l'attention sur cette ville célèbre, patrie d'Annibal, chantée par Virgile, décorée des mains d'Adrien, et qui, dans les siècles de la décadence, reçoit encore un dernier éclat des noms de Genséric et de Bélisaire.





## APPENDICE I.

### SUR LES ÉLÉPHANTS.

LES éléphants dont se servaient les Carthaginois paraissent avoir appartenu à l'espèce qui porte aujourd'hui le nom du continent dont ce peuple était alors le maître <sup>1</sup>.

Les écrits d'Hérodote <sup>2</sup>, de Pline <sup>3</sup> et de Solin <sup>4</sup>,

<sup>1</sup> « On ne dompte plus l'éléphant d'Afrique, mais il paraît que les Carthaginois en tiraient les mêmes usages que les Indiens tirent du leur. » Cuvier, Règne animal, t. I, page 240. Buffon paraît aussi avoir partagé cette opinion. T. XI, p. 35, éd. in-4°, 1750.

<sup>2</sup> Lib. IV, cxc1, ed. Schweighaenser.

<sup>3</sup> In *Mauritaniæ saltibus*, lib. VIII, c. 1, *elephantes fert Africa ultra Syrticas solitudines*, et in *Mauritania*. Idem, c. xi.

<sup>4</sup> *Provinciis Mauritanis Tingitana*, qua solstitiali plagæ obvia est, quaque porrigitur ad internum mare, exurgit montibus septem, qui a similitudine Fratres appellati, freto imminet; hi montes elephantis frequentissimi..., c. xxv, B, ed. Salmas.

Selon ces deux écrivains, les élé-

phants de l'Afrique étaient plus petits que ceux des Indes et les redoutaient. Polybe (l. V, c. lxxxiv), Diodore de Sicile (l. II, c. xlii) et Appien (*De Bellis Syriac.*, c. xlii) confirment ce fait; aussi, avant que les savantes recherches de Cuvier (*Mémoire sur les éléphants*, t. II; première édit.) eussent mis hors de doute que les deux races étaient d'espèce distincte, on devait le soupçonner d'après ce témoignage des anciens, constatant l'infériorité de la race africaine sous le rapport de la taille, de la force et du courage.

Shaw, dans son Appendice (t. II, p. 159, fig. 17), a donné la figure d'une médaille offrant d'un côté la tête de Jupiter Ammon, et de l'autre un éléphant.

Outre les passages que je viens

nous attestent leur existence dans les forêts de la Byzacène et de la Mauritanie; et Appien <sup>1</sup>, dans un passage fort curieux, nous apprend d'une manière certaine que les Carthaginois en tiraient des forêts de l'intérieur. Ce peuple, dit-il, instruit des préparatifs que faisait alors, en Sicile, le premier des Scipions, envoya Asdrubal, fils de Giscon, à la chasse de ces animaux <sup>2</sup> : la suite du récit nous apprend son retour, mais nous laisse ignorer son succès, la direction qu'il avait suivie et la durée de son absence. Aussi ~~est~~-il permis de supposer qu'il dirigea sa marche, soit du côté de la Mauritanie, soit du côté des Syrtes, où, selon Pline <sup>3</sup> et Hérodote <sup>4</sup>, on trouvait aussi des éléphants.

Ce pays, dont parle le naturaliste romain, comme situé au-delà des Syrtes, serait-il le Bournou,

de rapporter de Pline et de Solin pour prouver l'existence des éléphants dans la partie septentrionale de l'Afrique du temps que cette médaille a été frappée, il ajoute : « Le poète Maxilius, parlant de l'Afrique, s'exprime ainsi :

« *Et vastos elephantés habet.* »  
(L. IV.)

Les médailles de Bocchus, de Juba I<sup>er</sup> et de Juba II, nous présentent sans cesse soit la figure de l'éléphant, soit des têtes coiffées de la peau de cet animal. Une médaille de Hadrumetum, qui représente l'éléphant marchant, semble rappeler l'existence de cet animal dans les régions voisines de la Byzacène.

De plus, des médailles de Ptolémée II, roi de Numidie, qui mourut sous Caligula, indiquent que

l'éléphant existait encore à cette époque dans cette province. (Mionnet, Méd. de l'Afr., t. IV, p. 130, sqq.)

<sup>1</sup> Lib. VIII, c. ix.

<sup>2</sup> Pline nous apprend qu'en Afrique on prenait les éléphants sauvages en creusant des fosses où l'on attendait que quelqu'un de ces animaux vint à tomber (l. VIII, c. viii), fait confirmé par Plutarque, *De solertia animalium*, et par Élien, *Hist. anim.* l. VIII, c. x et xv. Cette manière de faire la chasse aux éléphants est encore en usage parmi les nègres de l'Afrique et dans l'île de Ceylan. Buffon, t. XI, p. 25, ed. in-4°. Voyez aussi Cailliaud, *Voyage au fleuve Blanc*, t. II, p. 295, 296.

<sup>3</sup> L. V, c. iv, et l. VIII, c. ix.

<sup>4</sup> L. IV, cxcv.

où, en effet, nous savons, d'après MM. Denham et Clapperton, qu'il existe dans les forêts qui entourent le grand lac d'eau douce, nommé *Tchad*, des éléphants sauvages et en troupes nombreuses?

C'est, à ce qu'il paraît, le point le plus septentrional d'Afrique et le plus rapproché de Carthage, où l'on en trouve de nos jours; ceux qui vivent dans les forêts de l'Abyssinie en sont encore plus éloignés et plus au midi.

Le pays de Dongola, dont l'éloignement est le même, par rapport à Carthage, que le Bournou, ne possède point de ces animaux, selon le témoignage de Burchardt<sup>1</sup>. Ces animaux, dit-il, n'ont jamais été vus plus au nord, qu'à deux ou trois journées de marche de Sennâr, dans le district d'Abou Heraze; car une chaîne de montagnes, large de 6 à 8 heures de marche, s'étend jusqu'au Nil et borne ce district au nord.

Pour juger combien doit être considérable le nombre des éléphants que renferment les forêts du Bournou, je rapporterai ici l'extrait suivant du journal du major Denham<sup>2</sup>, où il parle de la première rencontre qu'il fit de ces animaux, en arrivant à Lari, sur les bords du lac Tchad. « Ce matin, dit-il (10 février 1823), je me dirigeai vers l'est pour juger de l'étendue de la forêt et pour découvrir, s'il était possible, une troupe composée de cent cinquante éléphants, qui avaient été vus par les Arabes chargés de faire paître les chameaux. Mon attente ne fut

<sup>1</sup> *Travels in Nubia*, p. 283.

Voyez aussi Cailliaud, *Voyage au* *Central Africa*, in-4°. Lond., 1826, p. 54, 55.

<sup>2</sup> *Discoveries in Northern and*

point trompée; à 6 milles du village, dans des terrains bas et sujets aux inondations du lac, mais pour lors couverts d'une herbe touffue et double de la hauteur d'un homme, je découvris ces animaux, dont le nombre excédait certainement celui qui m'avait été rapporté par les Arabes; il était tel, qu'ils semblaient couvrir tout le pays que j'avais sous les yeux. »

D'après un pareil témoignage, on voit bien que l'objet de la mission d'Asdrubal aurait été atteint, en supposant qu'il eût dirigé sa marche vers ces lieux; mais la chose est-elle probable? Question qui exige pour être résolue que nous connaissions, 1<sup>o</sup> la distance qui sépare Carthage des bords du lac Tchad; 2<sup>o</sup> le temps nécessaire au voyage, et les difficultés de toute nature qu'il faut vaincre pour y arriver.

Tripoli, lieu de départ des voyageurs anglais, est éloigné du lac Tchad, en ligne droite, de 360 lieues <sup>1</sup>, et de 400, en ajoutant  $\frac{1}{3}$  pour les sinuosités de la route <sup>2</sup>; cette augmentation, qui pourra paraître trop faible, pèche plutôt par excès, comme on peut s'en convaincre, en consultant la carte de l'ouvrage, où l'on voit que le chemin suivi par ces voyageurs dévie peu de la ligne droite, comme cela arrive presque toujours dans ces vastes plaines de l'Afrique. Cette même correction, appliquée à la distance la plus courte entre Carthage et les bords du Tchad, la porte en nombre rond à 470 lieues, dont les  $\frac{5}{8}$  traversent des déserts stériles et presque privés d'eau.

Après avoir ainsi déterminé la longueur du che-

<sup>1</sup> De 20 au degré.

une réduction d'un huitième. *Mes.*

<sup>2</sup> Selon Danville, les distances itinéraires en Égypte donnent lieu à

*Itin.*, ed. in - 8°. Paris, 1769, p. 181.



min, le même ouvrage nous fournira les moyens de fixer la durée du voyage, toujours ralenti par les obstacles de toute nature que le désert oppose au passage de l'homme et aux animaux qu'il mène à sa suite.

Nous citerons en preuve le temps qu'ont mis le major Denham et ses compagnons pour effectuer leur voyage à Kouka, ainsi que le temps employé par un jeune voyageur, mort depuis, à la suite des fatigues d'un voyage dont la promptitude a frappé de surprise et d'étonnement le major Denham et ses compagnons.

M. Toole, enseigne du 80<sup>e</sup> régiment, en garnison à Malte, s'était volontairement chargé de la mission périlleuse de porter les lettres et les secours que le gouverneur de cette île voulait faire passer aux voyageurs anglais, dans le Bournou; cet officier, parti de Tripoli, le 6 septembre, est arrivé le 22 décembre à Kouka, résidence du sultan, dans l'espace de cent huit jours, temps très-court, quand on réfléchit aux difficultés de toute nature qu'il avait à vaincre, et aux nombreux délais qui retardaient sa marche.

La caravane servant d'escorte au major Denham et à ses compagnons de voyage, composée de trois cents personnes, a mis trente-sept jours pour se rendre de Mourzouk à Lari, sur les bords du lac Tchad, et exactement le même temps pour le retour; de ce point, à Kouka, il y a encore quinze journées de marche, et de Mourzouk à Tripoli, quarante-quatre, ce qui fait en tout quatre-vingt-seize journées, non compris le délai inévitable que doit toujours entraîner le passage de Mourzouk, résidence du sultan de Fezzan.

En appliquant ces données à la distance de près de 500 lieues, de 20 au degré, qui sépare Carthage du lac Tchad, quatre mois ne paraîtront pas de trop pour la franchir; le retour avec des éléphants en exigerait au moins cinq <sup>1</sup>, si toutefois on admet qu'il fût possible de pourvoir à leur subsistance, en passant le désert. Ainsi donc, l'absence du général carthaginois, en supposant qu'il eût pris cette direction, aurait été au moins de neuf mois, ce qui s'accorde peu avec le récit d'Appien; aussi est-il bien plus probable que cette chasse eut lieu dans les forêts plus voisines de la Byzacène, de la Numidie, ou de la Mauritanie.

Le rapprochement de plusieurs passages de Salluste, dans son histoire de la guerre de Jugurtha, ferait croire que ce prince, comme les Carthaginois, tirait aussi les éléphants dont il se servait des forêts situées au pied de l'Atlas <sup>2</sup>.

Ce roi malheureux, vaincu par la ruse de ses ennemis et la perfidie de ses amis, fut contraint d'acheter une paix ignominieuse, en livrant aux Romains ses trésors, ses armes et ses éléphants.

Cette dernière condition du traité a lieu de nous surprendre, après avoir lu les événements qui l'ont précédé; surtout le récit de la désastreuse bataille de Muthul, où tous ces éléphants furent pris ou tués.

<sup>1</sup> Buffon (t. XI, p. 42 et 73, éd. in-4°) a dit, en parlant de la vitesse de la marche des éléphants domestiques, « qu'ils font aisément et sans fatigue quinze ou vingt lieues par jour, et quand on les presse, jusqu'à trente-cinq ou quarante. » Mais il ne faut point oublier que cette vitesse de marche des élé-

phants résulte d'observations faites dans un pays fertile, et ne doit être appliquée qu'à l'estime des traversées de courte durée. Au reste, ce même auteur dit que le pas ordinaire de l'éléphant n'est pas plus vite que celui du cheval.

<sup>2</sup> Cuvier, Mém. sur les éléphants foss., t. II, p. 86.

Sans choquer les vraisemblances, ne serait-il pas possible que les lieux solitaires et boisés<sup>1</sup>, qui mettaient le roi et sa faible escorte à l'abri de la poursuite de ces ennemis, ne fussent du nombre de ceux qu'habitaient les éléphants sauvages, et que la chasse qu'on leur fit contribua à la fois à dissiper l'ennui de son exil et à lui procurer ceux de ces animaux dont ce traité l'obligeait de faire l'abandon aux Romains?

Je terminerai cette note par quelques observations succinctes sur le nombre des éléphants dressés qu'entretenait la république de Carthage, parce que je crois qu'on l'a souvent exagéré, et que ce nombre n'a jamais dépassé celui de trois cents, que renfermaient les étables ménagées dans les murs de la ville<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Le pays montagneux, couvert de bois et plein d'éléphants et de bêtes sauvages, dont parle Hérodote, me paraît s'appliquer à ces lieux, situés, comme il le dit, au couchant du fleuve Triton, liv. IV, c. cxci. Voy. Salluste, Bell. Jug., c. lxx.

<sup>2</sup> En réfléchissant au nombre considérable de ces animaux qui ont vécu et péri dans l'enceinte de Carthage et aux environs, la découverte de leurs ossements dans ces lieux me paraît une conséquence fort naturelle. Cependant le savant célèbre<sup>3</sup> à qui j'emprunte la citation suivante s'en étonne : « car il est singulier, dit-il, qu'on ne déterre point de ces os dans les climats où les éléphants que nous connaissons vivent habituellement, tandis qu'on en a vu en Barbarie, où il n'existe aujourd'hui d'éléphants d'aucune espèce.

Sans vouloir parler de la dent du géant vue par saint Augustin sur le rivage d'Utique, et qui aurait pu faire cent de nos dents ordinaires, le squelette de géant déterré par quelques esclaves auprès de Tunis, en 1559, paraît d'autant plus appartenir à l'éléphant, qu'un second squelette, déterré au même lieu, en 1630, y appartenait certainement, comme le célèbre Peyresc s'en est assuré<sup>4</sup>. » Les deux grands squelettes trouvés dans les environs de Carthage, et dont parle Phlégon de Tralles<sup>5</sup>, écrivaient grec du 1<sup>er</sup> siècle, appartenaient aussi, sans aucun doute, à ce grand quadrupède.

Brocchi<sup>6</sup>, géologue habile, et qui rapporte ce fait, regardait aussi ces

<sup>2</sup> Gassendi, Vie de Peyresc, lib. IV, in ejus oper. ed. Lugduni, 1658, fol. 306 et 308, et Mag. Ency., sept. 1806, t. V.

<sup>3</sup> De Mirabilibus, ed. Meursii, Lugd. Bat., cap. xviii, p. 87.

<sup>4</sup> Conchiologia fossile, subappennina, t. II, note, p. 617.

<sup>5</sup> Cuvier, Mém. sur les éléphants vivants et fossiles, t. II, p. 54.

Une lecture attentive des historiens qui traitent des guerres de la république, ne m'a jamais présenté aucun exemple d'un nombre aussi considérable, celui qui s'en rapproche le plus étant encore plus faible d'un tiers.

Selon Polybe, les Carthaginois n'avaient que cinquante éléphants au siège d'Agrigente <sup>1</sup>, cent aux combats de Rhadès <sup>2</sup> contre Régulus; et dans la guerre contre les Mercenaires, ils en envoyèrent un pareil nombre au secours d'Utique <sup>3</sup>.

Enfin, le nombre le plus fort dont parle cet historien est celui de cent quarante, qu'on expédia à Asdrubal <sup>4</sup>, qui commandait, en Sicile, l'armée des Carthaginois.

Appien <sup>5</sup> nous dit que ce même Asdrubal, fils de Giscon, qu'on avait envoyé à la chasse des éléphants, en amena cent quarante au camp, près d'Utique, dont l'armée des Carthaginois voulait faire lever le siège. Ce même auteur <sup>6</sup>, d'accord avec Polybe <sup>7</sup> et Tite-Live <sup>8</sup>, nous assure qu'Annibal n'en avait que quatre-vingts à la bataille de Zama.

Selon Diodore <sup>9</sup> de Sicile, un autre Asdrubal, fon-

os comme fossiles; son opinion sera peut-être partagée par la plupart des géologues; j'engage cependant les naturalistes qui auront plus tard l'occasion de visiter ces lieux, de ne pas perdre de vue l'histoire des événements dont ils ont été le théâtre; car il serait possible de confondre les ossements des éléphants domestiques des Carthaginois avec ceux qu'on nomme proprement fossiles, et *qui se trouvent pour l'ordinaire dans les couches*

*meubles et superficielles de la terre* <sup>1</sup>.

<sup>1</sup> L. I, c. XIX.

<sup>2</sup> L. I, c. XXXII.

<sup>3</sup> L. I, c. LXXIV.

<sup>4</sup> Vers l'an 255 av. J.-C. *Ibid.*,

<sup>5</sup> L. I, c. XXXVIII.

<sup>6</sup> L. VIII, c. XIII.

<sup>7</sup> C. XL.

<sup>8</sup> L. XY, c. XI.

<sup>9</sup> L. XXX, c. XXXIII.

<sup>9</sup> Ecl. XXV, c. II.

<sup>1</sup> Cuvier, Mém., t. II, p. 137.

dateur de Carthagène, en Espagne, rassembla pour la défense de cette province une puissante armée et deux cents éléphants, nombre le plus considérable que m'ait offert l'histoire des guerres puniques et numides.

Selon Pline <sup>1</sup>, Lucius Metellus, après une bataille gagnée en Sicile sur les Carthaginois, en l'an de Rome 502, fit transporter en Italie cent quarante-deux éléphants, nombre que l'építome de Tite-Live <sup>2</sup> réduit à cent vingt, et que Florus <sup>3</sup> ne porte qu'à environ cent <sup>4</sup>.

La guerre de Jugurtha <sup>5</sup> ne fournit aucun exemple d'un nombre plus considérable que quarante-quatre, dont la presque totalité périt dans le combat donné sur les bords du fleuve Muthul.

L'histoire de la guerre d'Afrique par Hirtius <sup>6</sup> porte à cent cinquante le nombre des éléphants présents à la bataille livrée, sous les murs de Thapsus, entre César et les forces réunies de Scipion et du roi Juba. C'est, à ce qu'il paraît, la dernière fois que ce paisible animal s'est vu contraint, dans ce pays, de servir les passions haineuses de l'homme et de verser son sang sur un champ de bataille.

Le récit si ample et si détaillé, qu'Ammien-Marcellin <sup>7</sup> nous a laissé de l'expédition de Théodose contre le rebelle Firmus, poursuivi par ce général jusqu'au fond de la Mauritanie, indique que dans ce

<sup>1</sup> L. VIII, c. vi.

<sup>2</sup> Epítome, l. XIX.

<sup>3</sup> L. II, c. II, § 28, ed. Duker.

<sup>4</sup> Suivant Sénèque, 120. Cu-  
vier, Mém. sur les éléphants vi-

vants et fossiles, p. 6.

<sup>5</sup> Bell. Jug., c. LVII, ed. Haver.

<sup>6</sup> De Bell. Afr., c. XIX et XXV,  
ed Oudendorp., 1737.

<sup>7</sup> L. XXIX, c. v.

temps.<sup>1</sup> les armées des princes numides et maures n'avaient plus pour auxiliaire ce puissant quadrupède.

Le silence de Procope, de Victor de Vite, dans leur histoire de la guerre des Vandales, atteste le même fait pour l'époque dont ils racontent les événements<sup>2</sup>.

Près de deux siècles plus tard<sup>3</sup>, les armées victorieuses des Arabes vinrent arracher aux faibles mains des successeurs de Justinien les conquêtes de Bélisaire, et le nord de l'Afrique devint de nouveau le théâtre d'une guerre sanglante; cependant aucun écrivain de ce temps ne fait mention de l'emploi des éléphants, dont la présence dans les combats n'eût pas manqué de jeter la terreur parmi les Arabes et de servir utilement un peuple amolli par le luxe et une religion de paix.

A partir de cette époque, aucun écrivain, du moins à ma connaissance, n'est venu nous révéler l'existence de l'éléphant dans les forêts de l'Atlas; cependant, dans le xvi<sup>e</sup> siècle, ces solitudes furent parcourues par un voyageur dont la scrupuleuse exactitude est bien connue, par Jean Léon, auteur d'un ouvrage qui est encore aujourd'hui un des meilleurs que nous possédions sur la géographie de cette partie du monde. Ce recueil, plein de renseignements curieux sur l'histoire naturelle de ces pays, ne fait aucune mention des éléphants de l'Atlas; cependant, s'il y en avait eu, comment supposer que Léon eût ignoré un fait aussi in-

<sup>1</sup> Sous Valentinien I<sup>er</sup>, A. D., (Afr. christ., vol. III, p. 393) 373. place la prise de Carthage en l'an

<sup>2</sup> A. D. 406-534.

<sup>3</sup> A. D. 585-697, cf. Schelstrate *Eccles. africana sub primato carthaginiensi*, p. 319. Morcelli

691. L'Art de vérifier les dates, en l'an 697; de l'hégire 78, t. V, p. 148, ed. in-8°. Paris, 1818.

intéressant et si digne d'être rapporté. Les éléphants dont il parle <sup>1</sup> dans sa description du palais de Mansour, roi de Maroc, faisaient partie d'une ménagerie formée par ce puissant monarque, et avaient probablement été tirés du *Soudan*.

Je dois cependant faire observer qu'un passage d'un géographe arabe <sup>2</sup>, qui composait son ouvrage, comme il nous l'apprend lui-même, l'an 460 de l'hégire, 1067 de J.-C., dit aussi, en parlant de *Tandjah* (Tanger), « que c'était jadis la résidence des rois du *Magreb*, et qu'un de ces princes avait dans son armée trente éléphants; » mais comme l'auteur ne cite pas l'époque où régnait ce souverain, il est permis de croire qu'il a voulu parler des anciens rois de ce pays, qui se servaient en effet d'éléphants dans leurs guerres contre les Romains.

Le silence d'Édrisi <sup>3</sup>, qui vivait dans le siècle suivant, vient à l'appui de cette opinion, car il ne fait aucune mention d'éléphants dans le *Magreb* ou partie septentrionale de l'Afrique.

Il est superflu d'ajouter qu'aucun voyageur moderne ne parle de cet animal; car le souvenir de son existence a dû disparaître de ces contrées par le laps des temps.

Ce qui est arrivé dans le nord de l'Afrique est à la veille de s'accomplir de nos jours à l'extrémité méridionale de ce vaste continent, où, selon le récit des

<sup>1</sup> Desc. Afr., p. 160. Amst., 1632, et p. 74, trad. franç., in-fol. Lyon, 1556.

<sup>2</sup> Abou-Obaïd-Békri. Description de l'Afrique, M<sup>s</sup>. de la Bibliothèque

du roi, n° 580, traduit et inséré dans le tome XII des Notices et Extraits des M<sup>s</sup>, p. 564.

<sup>3</sup> Éd. de Hartmann. Gott., 1796.

premiers voyageurs, le nombre des éléphants était prodigieux dans les forêts qui entourent le Cap; la hache du colon éclaircit tous les jours ces épaisses forêts, et son arme meurtrière poursuit sans relâche le paisible éléphant; contraint de fuir devant la civilisation, sa race disparaîtra bientôt de ces pays, si des lois sages <sup>1</sup> ne viennent protéger sa faiblesse contre la férocity de l'homme.

#### DUSGATE.

<sup>1</sup> Une loi de la colonie du cap de Bonne-Espérance porte défense de chasser et de tuer les hippopotames, sous peine d'une amende de 1000 rixdales.

---



---

## APPENDICE II.

SUR L'EMPLOI DE LA POIX OU DU BITUME POUR GARANTIR DES VICISSITUDES ATMOSPHÉRIQUES LA PIERRE A BATIR EMPLOYÉE DANS LES CONSTRUCTIONS DE CARTHAGE, ET SUR LES MARBRES ÉTRANGERS DONT LES DÉBRIS SE TROUVENT PARMI LES RUINES DE CETTE VILLE.

---

PLINE <sup>1</sup>, dont la présence en Afrique est attestée par deux passages <sup>2</sup> que je signale, nous apprend que le territoire de Carthage ne possédait d'autre pierre à bâtir que le *tofus* ou tuf, pierre molle et fort sujette aux vicissitudes de l'air qui la faisaient tomber en poussière, surtout quand elle se trouvait exposée aux vents humides et chargés de parties salines qui venaient de la mer. Il ajoute que, pour garantir ce tuf d'un effet aussi nuisible à la durée des édifices, on faisait usage d'un enduit de poix ou de bitume, parce que la chaux le corrodait.

<sup>1</sup> Plin. Hist. nat., lib. XXXVI, c. xxii. « E reliqua multitudine lapidum, tofus ædificiis inutilis est mortalitate mollitiæ. Quædam tamen loca non alium habent, sicut Carthago in Africa. Exercetur habitu maris, fricatur vento, et verberatur imbri. Sed cura tuentur

picando parietes, quoniam et tectorii calce roditur. »

<sup>2</sup> Ipse in Africa *Vidi*, lib. VII, c. iv. In Byzacio Africæ, post imbras vili asello, et a parte altera jugi anu vomerem trahente, *vidimus scindi*, lib. XVII, c. v.

L'emploi du bitume, dans les constructions de Babylone, est un fait connu<sup>1</sup> : aussi, il n'y aurait rien d'étonnant que Carthage, colonie de Tyr, le grand entrepôt de l'Asie, eût reçu par cette voie le bitume et l'art de l'employer<sup>2</sup>.

Quel que soit, au reste, le lieu de son origine, l'usage qu'on en faisait a dû exiger des quantités considérables et des prix fort modiques<sup>3</sup>.

Un passage d'Athénée<sup>4</sup>, copié d'Aristote<sup>5</sup>, répété par Vitruve<sup>6</sup>, semble prouver l'existence de sources de bitume près de Carthage.

Schweighaeuser, dans ses annotations sur ce passage, s'appuyant de l'opinion de Saumaise, élève des doutes à cet égard, et pense que le mot ἐπιχράτεια τῶν Καρχηδονίων s'applique aux pays de la Sicile alors soumis à la puissance des Carthaginois, et qu'il faut chercher cette fontaine ou à Mytistratum, ou à Agrigente, près de laquelle il existait en effet de nombreuses sources de naphte, selon Dioscoride<sup>7</sup>, Pline<sup>8</sup>, Solin<sup>9</sup> et d'autres auteurs.

Le naphte provenant de ces sources, et qui était ja-

<sup>1</sup> Plin., Hist. nat., lib. XXXV, c. xv. Voyez, pour l'état actuel des sources de ce pays : Ker-Porter, *Travels*, t. II, p. 315, 361, 440 et 433; Macdonald-Kinneir, *Trav.*, p. 467; Olivier, *Voyage dans l'empire ottoman*, t. IV, p. 299-301; Niebuhr, *Voyage en Arabie*, t. II, p. 275

<sup>2</sup> Selon Pline, le bitume de Babylone était transporté à Rome. Celui qui se trouve auprès du lac Asphaltite, en Judée, a pu également avoir été transporté à Car-

thage par la voie de Tyr.

<sup>3</sup> A Bakou, ville russe, sur la mer Caspienne, et célèbre par des sources nombreuses, le naphte noir se vend 3 sous la livre.

<sup>4</sup> L. II, c. xvii.

<sup>5</sup> De mirabilib. Auscult., cap. cxxiii. Ed. Beckmann, VIII, 3.

<sup>6</sup> VIII, 3.

<sup>7</sup> L. I, cap. c.

<sup>8</sup> Hist. nat., l. XXXV, cap. xv.

<sup>9</sup> Cap. v, et les notes de Saumaise, p. 89, G.

dis employé à l'éclairage, comme celui de Miano, près de Parme, a progressivement diminué de quantité; déjà, du temps de l'historien sicilien Fazzello <sup>1</sup>, il n'existait qu'une seule de ces sources; aujourd'hui il ne reste qu'une fontaine, dont les eaux sont troublées par une substance bitumineuse <sup>2</sup>.

Il est rare que dans un pays le souvenir des phénomènes naturels se perde; aussi aucun voyageur moderne n'a ni vu, ni entendu parler de sources semblables dans la régence de Tunis <sup>3</sup>; cependant, si elles avaient existé, elles n'auraient pas manqué de fixer l'attention des habitants, et par leur singularité même, et par l'utilité qu'on pourrait en tirer.

La régence d'Alger nous en fournit la preuve. A peu près à 30 lieues au sud de la capitale et à 100 lieues en ligne droite de Carthage, se trouve une source de cette nature, appelée *Ayn Kitran* <sup>4</sup>, ou la *source de goudron*: selon Shaw <sup>5</sup>, les Arabes disent que cette fontaine leur fut accordée miraculeuse-

<sup>1</sup> Au commencement du xvi<sup>e</sup> siècle.

<sup>2</sup> Storia naturale della Sicilia, dell' Ab. F. Ferrara, in-4°, Catania, 1813, p. 143.

<sup>3</sup> Il faut cependant admettre comme possible l'existence de sources de bitume dans les environs de Kairouan, d'où l'on envoie à Tunis une grande quantité de goudron (*kitran*). M. Falbe, de qui je tiens ce fait, n'a pas pu me dire si cette substance était tirée d'arbres résineux, ou de la terre.

L'ouvrage de M. Temple ne laisse guère douter que ce ne soit le produit d'arbres résineux, car il dit

qu'on en fait une grande quantité dans les montagnes près d'*Esbeebah* et *Muhdher*, l'ancienne *Tucca Terebinthina*. Ce produit explique l'épithète donnée à l'ancienne ville, et atteste que la coutume de tirer du goudron des pins qui recouvrent ces montagnes, date de loin. *Excursion to Tunis*, t. II, p. 222, 253 et 259.

<sup>4</sup> Édrisi parle du bitume du territoire de Bougie; provenait-il de ces sources, ou en existe-t-il d'autres plus près de cette ville? Page 225, éd. de Hartmann, Gott., 1796.

<sup>5</sup> Tome I, p. 105.

ment par leur premier père. Ils s'en servent pour oindre leurs chameaux, au lieu de goudron ordinaire.

M. Guettard, naturaliste distingué du siècle dernier, dans une longue note sur ce même passage de Pline<sup>1</sup>, exprime le désir que quelque voyageur fasse connaître la nature de la pierre à bâtir dont j'ai parlé plus haut. Personne, que je sache, n'a encore répondu à ce désir, ce qui m'engage à dire quelques mots sur les matériaux employés dans les édifices de Carthage.

Lors de mon séjour à Tunis (1811-1812), j'ai recueilli parmi les ruines de Carthage de nombreux fragments de marbres, et, postérieurement, j'ai fait venir à Paris une suite d'échantillons des pierres qu'on emploie aujourd'hui dans les constructions de Tunis et de ses environs. Presque toutes ces pierres sont calcaires, quelques-unes seulement sont de grès ferrugineux, de texture lâche et à ciment calcaire. Toutes paraissent appartenir aux dernières époques des terrains tertiaires. Celle qui répond le mieux à la description qu'en a faite Pline, paraît être due à une formation encore postérieure, et appartient probablement aux sédiments lacustres; elle offre la plus grande ressemblance avec les travertins des environs de Rome. Je puis ajouter que cette opinion est partagée par MM. Brongniart et Cordier, qui ont examiné ces échantillons.

Un seul peut être considéré comme un marbre grossier : il est d'un blanc mat, et offre une très-légère teinte rose. Ce marbre est employé aujourd'hui

<sup>1</sup> Trad. de Pline, in-4°. Paris, 1782; t. XII, p. 87.

pour faire des colonnes, des dalles et des pierres tumulaires. On s'en sert aussi pour fabriquer une espèce de chaux, de qualité supérieure, employée à badigeonner l'intérieur des maisons. Elle est connue dans le pays, selon M. Falbe (à qui j'ai soumis ces échantillons, lors de son séjour à Paris), sous le nom de *kadal* ou *kadan*.

M. Cordier, qui faisait partie de l'expédition de l'armée française en Égypte, a été surtout frappé de sa grande ressemblance avec la pierre calcaire du Djébel Mokattam, aux environs du Caire.

Les carrières se trouvent à un endroit appelé *Musratia*, près de la montagne de Hammam-el-Enf. C'est le seul marbre qu'on connaisse actuellement dans la régence de Tunis<sup>1</sup>. Les anciens paraissent aussi ne l'avoir pas ignoré; plusieurs édifices, qui subsistent encore, en offrent la preuve, notamment à Dugga, où, à ce que m'a assuré M. Bineau<sup>2</sup>, on voit un temple dont les colonnes sont faites de ce marbre.

Shaw<sup>3</sup> suppose que la pierre à bâtir, employée à Carthage<sup>4</sup> et à Utique, fut tirée des carrières dont parle Strabon<sup>5</sup> et qu'on voit encore aujourd'hui sur le côté oriental du golfe du Tunis, au sud du cap Bon, à un endroit appelé *Louaria*. Ce voyageur se

<sup>1</sup> Des renseignements postérieurs m'ont appris qu'il existe aux environs de Kairouan des carrières d'un beau marbre noir, aujourd'hui très-employé à Tunis.

<sup>2</sup> Ancien élève de l'École Polytechnique, ingénieur du bey et propriétaire de la carrière.

<sup>3</sup> T. I, p. 200.

<sup>4</sup> Selon une tradition des habitants de Lilybée, les pierres employées dans la construction des murs de Carthage furent tirées des carrières situées à peu de distance de leur ville. *Carthago de Henderich*; ed. Amst., 1664, p. 83.

<sup>5</sup> L. XVII, p. 834.

borne à en faire la description, mais nous laisse ignorer la nature de la pierre qu'elles renferment.

Comme la plupart des montagnes et des collines des environs de Tunis n'offrent que des pierres calcaires <sup>1</sup>, on peut conclure par analogie qu'elles doivent être aussi de même espèce. On peut aussi ajouter en faveur de cette opinion un passage de Shaw, où il dit : « Les matériaux employés dans les bâtiments qui restent encore à Iol-Cæsarea, à Sitifi, à Cirta et à Carthage, sont assez semblables, en couleur et en qualité, à la pierre calcaire de Headington <sup>2</sup>. »

Dans deux autres endroits, Shaw fait mention de grandes carrières situées à Tubnali <sup>3</sup>, 50 lieues au sud-ouest, et à Tibessa <sup>4</sup>, à la même distance, sud-est, de Constantine. Mais ces carrières ne renferment pas de marbre, et il dit <sup>5</sup> : « A voir même le peu qu'on en a mis dans les plus somptueux édifices, on serait tenté de croire que ces carrières n'ont jamais existé, ou bien que le marbre qu'on en a tiré a été transporté ailleurs <sup>6</sup>. »

<sup>1</sup> « E' degno di notarsi che le montagne, ed alture presso Tunisi sono di calcaria conchigliare astratti tutti orizontali. » *Ferrara, Storia naturale della Sicilia*, p. 35.

<sup>2</sup> Carrières célèbres situées à 2 milles à l'est d'Oxford, au pied des collines de Shotover. La pierre qu'on en tire est un calcaire jurassique formant partie du groupe Oolitique des géologues anglais. (Voy. *Conybeare et Phillip's Outlines of the geology of England and Wales*, p. 189, et *Geological manual by De la Bèche*, p. 311.

<sup>3</sup> T. I, p. 142.

<sup>4</sup> T. I, p. 165. J. Léon parle aussi de ces grandes carrières, et dit que la pierre qu'on en tire ressemble à celle dont est bâti le Colisée, à Rome, p. 269, éd. in-fol.

<sup>5</sup> T. I, p. 303.

<sup>6</sup> M. Texier, sous-intendant à Bône, dans une lettre datée du 6 décembre 1833, adressée à M. Du-reau, annonce la découverte qu'il venait de faire aux environs de cette ville, de trois anciennes carrières, dont deux d'un marbre blanc veiné de gris pâle, et qui offrent même quelques blocs d'un blanc pur. Il existe encore des co-

Quoique le sol de Carthage, comme l'on sait, n'offre aucun édifice entier, et pas une colonne debout, le terrain est cependant jonché de marbres les plus précieux, réduits en menus fragments et confondus avec la terre qui les porte. Ces fragments, que j'ai montrés à M. de Buch, savant géologue de Berlin, ainsi qu'à M. Mesnard La Groye<sup>1</sup>, ont paru à tous deux provenir des carrières de l'Italie et de la Grèce, d'où ils ont été transportés à Carthage<sup>2</sup>.

La même chose se pratique encore de nos jours. Le saheb-el-thaba, ou garde-des-sceaux de Hamouda Pacha, a fait élever à grands frais une mosquée à Tunis, où l'on a employé un grand luxe de marbre de Carrare, non seulement comme objet d'ornement, mais encore comme ouvrage d'architecture. M. Petit-Radel<sup>3</sup> dit : « J'y ai vu tailler, sous ce dernier rapport, des masses énormes destinées à cet usage. Un architecte italien envoyait ses coupes tracées sur un dessin, on les exécutait à Carrare, et les pièces numérotées et

lonnes à peine ébauchées et des blocs dans lesquels les coins sont encore enfoncés pour les détacher de la masse.

Ces carrières sont situées près du Ras-el-hamrah ou le cap Rouge, promontoire occidental du golfe de Bône.

<sup>1</sup> Bien connu par le cours de géologie qu'il fit pendant plusieurs années au collège de France, et dont les sciences et les nombreux amis ont à regretter la mort prématurée. Ce savant géologue se proposait de publier un ouvrage sur les diverses espèces de marbres, tant anciens

que modernes, employés à Rome, ville où il s'en trouve réunie la plus grande variété, et où M. Mesnard fit un long séjour pour se livrer à ce pénible travail.

<sup>2</sup> M. Pacho nous dit, que le territoire de Cyrène, comme celui de Carthage, n'offre pas de matériaux précieux, tels que le marbre, le porphyre et le granite, qui sont étrangers au sol et y étaient transportés de loin. (*Voyage dans la Cyrénaïque*, p. 220 et 233.)

<sup>3</sup> *Voyage en Italie*, en 1811 et 1812. Paris, 1815, t. III, p. 417.

encaissées étaient ensuite dirigées sur la rade de Lavenza, où on les embarquait pour leur destination. »

Parmi ces fragments de marbres étrangers, qui couvrent le sol de Carthage, on remarque :

1° Deux ou trois variétés de marbre blanc statuaire qui paraissent provenir des carrières de Paros et de Luni; il y en a aussi une variété qu'on peut regarder comme du marbre *Pentélique*;

2° Plusieurs variétés de marbre *Cipolin*;

3° Le marbre *jaune de Sienne*, en fragments nombreux;

4° Le marbre connu en Italie, sous le nom de *Pavonazzo*.

5° On trouve aussi en très-grande quantité, et quelquefois en blocs de plusieurs pieds cubes, le beau porphyre feld-spathique, connu sous le nom de *Verde-antico*.

6° Le porphyre rose d'Égypte, dont je me rappelle avoir vu, avec le baron de Brou, deux énormes colonnes de la plus belle nuance et d'un grand diamètre, qui étaient dans un fossé, derrière la Manouba, maison de plaisance du bey.

C'est une chose digne de remarque, que les Carthaginois, qui ont transporté de l'Égypte de si énormes masses de ces beaux porphyres, n'aient pas eu l'idée d'enrichir leurs édifices du beau granite rose de ce même pays. Cependant, ni M. Falbe, ni moi, n'en avons jamais pu trouver un seul fragment parmi les ruines<sup>1</sup>;

<sup>1</sup> Shaw, I, p. 137, parle de plusieurs colonnes de beau granite, tout entières et d'égale grandeur et grosseur, de 12 pieds de hauteur, qui ornent une mosquée de Constan-

tine et qui furent trouvées parmi les ruines de Tattubt, 8 lieues au sud-ouest de Constantine. Il dit aussi avoir vu des colonnes de granite à Ferriana, à Gafsa, et



et, chose encore plus singulière, ces décombres n'offrent (ou du moins, s'il en existe, sont-ils extrêmement rares), aucun fragment de marbre, connu dans le commerce, sous le nom de *brèche africaine*, le *marmor numidicum* des anciens, selon M. Mesnard de La Groye. Cependant, s'il était, comme le nom l'indique, tiré des carrières de la Numidie, comment se fait-il que les Carthaginois aient négligé d'en garnir leurs édifices, puisque ce marbre était aussi recherché des anciens, qu'il l'est de nos jours ? Faut-il supposer qu'on a appliqué à tort cette dénomination au marbre qui la porte ? Question qui n'est pas facile à résoudre, vu le peu de renseignements que les anciens auteurs nous ont transmis touchant ses caractères distinctifs.

Pline<sup>2</sup> nous apprend qu'en l'an de Rome 676, le consul M. Lepidus fut le premier qui employa en

de beaux piliers carrés à Gabs, tels qu'il n'en avait point vu dans aucun autre endroit de l'Afrique.

Selon M. Temple (t. II, p. 273), on voit plusieurs belles colonnes de granite à Alarbus, 15 milles au sud-sud-est d'El-Kaf.

Lors de la construction de la mosquée du saheb-el-thaba, ce ministre fit enlever deux belles colonnes de granite, qui gisaient parmi les ruines d'El Djemme; on les envoya en Italie pour les faire polir; travail long et coûteux, puisque Reis Hassuna Mourali, commandant de l'escadre du bey, et qui fut chargé de les transporter à Livourne, m'assura qu'il avait été obligé de faire venir des ouvriers exprès de Rome, et que la dépense s'éleva à

la somme énorme de 8,000 piastres d'Espagne.

Ces deux colonnes sont actuellement dans la mosquée neuve, et ont 10 pieds de haut sur 3 pieds de diamètre.

<sup>1</sup> On en voit une colonne de 8 pieds de haut, dans la salle des Muses, au Louvre.

<sup>2</sup> M. Lepidus Catuli, in consularu collega, primus omnium limina ex Numidico marmore in domo posuit magna reprehensione. Is fuit consul, anno urbis DCLXXVI. Hoc primum invecti Numidici marmoris vestigium invenio, non in columnis tamen, crustisve, ut supra Carystii, sed in massa ac vilissimo liminum usu. Lib. XXXVI, c. VIII.

grand le marbre numidique, en masses solides et en dalles; mais cet auteur nous en laisse ignorer les caractères. Dans un autre endroit <sup>1</sup>, où il en parle, même silence à cet égard.

Solin <sup>2</sup>, dans sa Description de la Numidie, se borne à le nommer « *eximium marmor.* »

Suétone <sup>3</sup>, dans la Vie de Jules César, fait mention d'une colonne de ce marbre, qui fut érigée en l'honneur de ce grand homme.

Le poète Stace <sup>4</sup>, en décrivant les bains de Claudius Etruscus, dit: On n'y voit briller que le marbre pourpre et jaune, extrait des carrières de la Numidie.

Prudentius <sup>5</sup> l'appelle aussi l'or en roche:

Nativum nemo scopuli mihi dedicat aurum.

Selon Isidore <sup>6</sup>, sa couleur tirait sur le safran.

Un poète grec du Bas-Empire, Paul Silentarius <sup>7</sup>, faisant l'énumération des marbres employés à la décoration de l'église de Sainte-Sophie, à Constantinople, dit: Sa couleur est d'or ou de safran.

Morcelli <sup>8</sup> en place les carrières près de Sigus, ville

<sup>1</sup> L. XXXV, 1.

<sup>2</sup> Eximio etiam marmore prædicatur, c. xxv.

<sup>3</sup> Postea solidam columnam prope viginti pedum lapidis Numidici in foro statuit scripsitque PARENTI PATRIÆ. C. Suetonii Tranq., J. Cæsar, c. LXXXV.

<sup>4</sup> Sola nitet flavis Nomadum decisa metallis purpura. P. Papinii Statii, lib. I, silv. V, vers. 36.

<sup>5</sup> Apud Barth., h. l.

<sup>6</sup> Numidicum marmor Numidja mittit, ad cutem succum dimittit

croco similem; unde et nomen accepit, non crustis, sed in massa, et liminum usu aptum, lib. XVI, orig. c. v.

<sup>7</sup> In Ecphrasi sanctæ Sophiæ templi.

<sup>8</sup> Christiani damnati ad metalla quæ id temporis fodinæ marmoris erant in Numidia, unde tot adhuc in urbe Numidicæ columnæ sunt quas hospes miratur... Sigus, oppidum inter Macomadium et Cirtam. Africa christiana, t. II, p. 146. Voy. S. Cyprian., ep. 76 (faussement cotée

située entre Macomadia et Cirta, et un peu à l'est de cette dernière ville.

Ces passages prouvent, sans contredit, que la couleur de ce marbre était *jaune* ou *safran*, avec des taches pourpres; or, la brèche africaine n'offre pas la plus faible nuance de jaune; elle est d'un fond gris relevé par des taches d'un rouge de chair, ou d'un rouge sanguin.

D'où je conclus que c'est à tort qu'on a appliqué à cette brèche le nom de marbre de Numidie <sup>1</sup>.

#### DUSGATE.

#### SABLE AURIFÈRE.

Je rapporterai ici un fait curieux et dont aucun voyageur, à ma connaissance, n'a fait mention jusqu'à présent : le métal précieux que les Carthaginois allèrent chercher dans les mines de l'Espagne, se trouve mêlé avec le sable que les flots de la mer amoncellent sur le rivage, où gisent aujourd'hui les débris de leur cité.

Je tiens ce fait intéressant, ainsi qu'un échantillon du sable, de feu M. Charles Tulin, consul de Suède, qui m'apprenait dans une note fort succincte que

86). Jos. Castalion in *Lamp. Gruter*, t. IV, p. 5. Voy. aussi *Plin.*, *Exercit. Salmasii*, p. 395, et *Sidonii. Apoll.*, *carm. XXII*, vers. 137. Voy. la note D. L. p. 252.

<sup>1</sup> M. Temple a trouvé parmi les ruines d'Ayedrah (Ad-Medera) plu-

sieurs colonnes de marbre qu'il dit parfaitement conforme à la description que les anciens ont faite du marbre de Numidie : ce marbre offre un mélange de trois couleurs, *jaune, rose et pourpre*. T. II, p. 210.

le port de Carthage, aujourd'hui comblé par le sable, était exploité comme mine d'or par les habitants du rivage. Ce fait méritait d'être mieux éclairci et me faisait vivement souhaiter d'avoir des détails plus précis; aussi j'engageai M. Tulin à prendre des renseignements exacts auprès des habitants orpailleurs de Douar-el-Châtt <sup>1</sup>, sur la quantité d'or que fournissait le sable, et sur les moyens usités parmi eux pour en opérer l'extraction.

Sa réponse ne me laissa rien à désirer et leva tous les doutes que m'avait fait concevoir la brièveté de sa première note sur ce singulier gisement.

Plus tard, en 1829, j'ai pu en conférer de vive voix avec M. Bineau, lors de son séjour à Paris, où il s'était rendu pour solliciter, au nom du bey, l'autorisation du gouvernement de faire construire, à Toulon, une machine propre à débarrasser de ce même sable l'entrée du nouveau port de la Goulette. Les renseignements que j'ai reçus de cet habile ingénieur n'ont fait que confirmer ceux que m'avait déjà fournis M. Tulin; d'où il résulte que le sable qui se dépose le long du rivage, depuis l'embouchure de la rivière Miliana jusqu'au cap Sidi-Bou-Saïd, est plus ou moins chargé de paillettes d'or, dont la quantité est assez considérable pour être devenue l'objet d'une exploitation suivie de la part des habitants de la côte.

Outre l'or, ce sable offre aussi une si grande quantité de grains et de cristaux arrondis, de fer titanique <sup>2</sup>, que sa couleur est quelquefois noire : plus

<sup>1</sup> Village situé, comme le nom l'indique, sur le rivage. Voyez la carte.

<sup>2</sup> Ce fer oxidulé-titanifère, attirable à l'aimant, paraît être identique avec celui qui se trouve sur le

même cette couleur est foncée et plus les flots ont opéré un triage, qui diminue le travail des orpailleurs, en débarrassant le sable de toutes les matières terreuses dont il était chargé. L'expérience leur a appris que, sous un volume égal, le sable le plus noir recèle le plus d'or. C'est aussi celui qu'ils traitent par le mercure; moyen dont ils se servent pour obtenir les petites parcelles de ce métal, disséminées dans le sable, et dont l'extraction s'effectuerait difficilement par tout autre procédé. Ils en retirent de cette manière, selon ce que m'a dit M. Bineau, une quantité suffisante pour gagner leur vie, et même au-delà, puisq'une

rivage de l'île d'Ischia, à Pouzzoles, à Saint-Domingue et dans une multitude d'autres lieux. L'or et le platine l'accompagnent toujours au Pérou; le zircon et le grenat, à l'île de Ceylan et au Puy-en-Velay.

On le traite, à Naples et en Virginie, comme mine de fer; car, d'après l'analyse de M. Cordier, il est composé d'environ quatre-vingts parties de fer oxidulé, quinze d'oxide de titane, et un peu de manganèse et d'alumine; le fer qu'il fournit est de très-bonne qualité.

M. Cordier a fait de cette substance l'objet d'un travail particulier et d'un grand intérêt, à cause du rôle qu'elle joue dans les terrains volcaniques. Voyez son mémoire inséré dans le Journal des mines, t. XXI et XXIII.

La présence du grenat parmi les sables titanifères m'engage à rappeler aux naturalistes qui visiteront Tunis, plusieurs passages des anciens, qui attestent combien cette pierre, l'escarboucle de ces au-

teurs, était commune à Carthage, puisqu'on lui donnait le nom de *pierre carthaginoise*: Strabon, l. XVII, et trad. franç. Paris, 1819, in-4°, t. V, p. 479; Plin., l. XXXVII, c. vii, p. 779; ed. Hard. Theophr., de lapidib., p. 4. Opp., t. II, p. 227; S. Epiphane, de gemmis, § 4, et Pétrone, p. 207.

Théophraste et Pline parlent, en outre, des émeraudes de ce pays. On les tirait, selon le premier de ces écrivains, d'une île située vis-à-vis de Carthage.

Cette position s'accorde assez avec celle de l'île de Djamour ou Zembra, près du cap Bon.

La carte du capitaine Smyth donne à cette petite île à peu près 6 milles de pourtour, et fait voir qu'elle est composée de 4 pics isolés séparés par des ravins, dont deux offrent des cours d'eau; sa hauteur doit être considérable, car on la distingue de fort loin en mer.

journée leur rapporte quelquefois 2 fr. et même 2 fr. 50 cent., prix très-considérable, comparé à la journée moyenne de travail dans ce pays.

## DUSGATE.

Je donne ici une inscription nouvelle trouvée à Tunis dans une maison particulière, et rapportée par le major sir Grenville Temple <sup>1</sup>, dont le voyage n'a paru qu'en avril 1835, pendant que j'imprimais cet ouvrage. Je présume que la route dont le rétablissement y est mentionné, a eu pour objet de donner un débouché sur la mer aux marbres de Numidie dont les carrières se trouvaient à Sigus.

....CESAR....

RVVS MAXIMINVS...

FELIX AVG GERM MAX SAR..

MAR MAX DACICVS MAX. SAR..

MAX TRIB POTES<sup>T</sup> III IMP...

CIVIBVS <sup>2</sup> VERVS MAXIMUS..

B..SSIMVS CAES. PRINCEP..

IVVENTVTIS GERM MAX..

MAT MA KARTAGINEM..

VIAM A KARTAGINE..

AD FINES NVMDIAE..

..GIAEIONSAINCV..

..APTAMADQVE..

..RESTITUERVNT..

LXX.

<sup>1</sup> Excursions in the Mediterranean Algiers and Tunis, t. II, p. 305. Lond., 1835.

et l'année impériale sont rétablis avec certitude d'après trois inscriptions données par Orelli, Inscr. select.

<sup>2</sup> Les titres des deux Maximins n<sup>os</sup> 963, 964 et 965.

Cette inscription me semble pouvoir être restituée de cette manière :

[Imperator] CESAR [C. Julius  
 Ve] RVS MAXIMIVS  
 FELIX AVG [ustus] GERM [anicus] MAX [imus] SAR  
 MA [ticus] MAX [imus] DACIVS MAX [imus] [pontifex]  
 MAX [imus] TRIB [unitia] POTEST [ate] TERTIVM IMP  
 [erator] QUARTVM  
 [et] C. JVLIVS VERVS MAXIMVS  
 [no] B [ili] SSIMVS CAES [ar] PRINCEP [s]  
 IVVENTVTIS GERM [anicus] MAX [imus]  
 [sar] MAT [icus] MA [ximus] KARTAGINEM [ornaverunt]  
 VIAM A KARTAGINE  
 AD FINES NVMDIAE [inter] TVGGAM et SIGVM  
 APTAM ADQVE [tutam]  
 RESTITVERVNT  
 SEPTVAGINTA [millia passuum].

La correction de la 12<sup>e</sup> ligne, si altérée, dans la copie, par les mots *Tuggam et Sigum*, me semble justifiée par l'indication donnée dans la ligne précédente, que la route se dirige sur les frontières de la Numidie, *ad fines Numidiæ*. Or, nous trouvons sur le fleuve Ampsaga, qui séparait la Numidie de la Mauritanie cæsarienne, une ville appelée *Tucca fines*<sup>1</sup>. En outre, Sigus était le siège de l'exploitation du marbre numidique dont l'Italie faisait à cette époque une assez grande consommation, et la carte que

<sup>1</sup> Peutinger, segm. I. F. (Itin. vet. Carte de Lapie, f. 5. Ptolem., IV, II, p. 96).

nous venons de citer reproduit exactement la distance de 70 milles donnée par l'inscription entre *Sigus* et *Tugga fines*.

On pourrait peut-être aussi corriger la 12<sup>e</sup> ligne de l'inscription de la manière suivante :

AD FINES NUMIDIAE [, Bullæ  
Re] GIAE, SICCAE VEN [eri-  
æ,] APTAM ATQUE [tutam]  
RESTITUERUNT.

—  
LXX.

Les deux grandes routes qui, se dirigeant au sud-ouest, partaient de Carthage vers l'intérieur du pays, aboutissaient aux frontières de la Numidie, l'une à *Bulla-Regia*, l'autre aux environs de *Sicca*, deux villes considérables dont les territoires devaient toucher celui de la Numidie.

DUREAU DE LA MALLE.

---



---

## APPENDICE III.

### DISSERTATION SUR LES SOURCES OU A PUISÉ OROSE.

---

OROSE, né à Tarragone, quitta l'Espagne en 414 de Jésus-Christ, comme il le dit lui-même<sup>1</sup>. Il alla en Palestine consulter saint Jérôme, retourna en 416 près de saint Augustin, en Afrique, et passa le reste de ses jours dans cette province. Je ne m'étendrai pas davantage sur les détails de sa vie ; on les trouvera dans les dissertations historiques sur la patrie de Paul Orose, par le marquis de Mondejar, celle de Dabonassés à Ro<sup>2</sup>, et dans l'article de M. Veiss, de la Biographie universelle, au mot *Orose*, qui confond les deux dissertations citées. J'ai cru qu'il ne serait pas inutile de rechercher les sources dans lesquelles a puisé cet auteur chrétien du v<sup>e</sup> siècle, qui a renfermé dans son abrégé de l'histoire de Rome une période de onze cents ans. Orose dit lui-même<sup>3</sup> qu'il s'appuie sur les autorités de Trogue-Pompée, de Tacite et de Justin ; pour les temps avant Jésus-Christ, sa principale source est le savant Trogue-Pompée. J'ai comparé Orose avec Justin, abrégiateur de Trogue-Pompée ; tous deux

<sup>1</sup> L. VII, 22, 41.

396 pages.

<sup>2</sup> Barcelona, 1702. In - fol. de

<sup>3</sup> I, 10.

choisissent souvent, dans cet auteur, des faits semblables. Plusieurs fois Orose en extrait des faits omis par Justin, comme l'histoire des Gracques, sur laquelle Justin ne dit rien. Orose paraît n'avoir pas su le grec<sup>1</sup>, et comme il ne cite presque dans tout le cours de son histoire jusqu'à Auguste, que Trogue-Pompée et Tite-Live, il est permis de supposer que ces deux grands écrivains latins forment les sources principales où il a puisé pour les sept cent cinquante premières années de Rome. Il indique, à la vérité<sup>2</sup>, Fabius Pictor, Claudius Quadrigarius et Polybe; ces mêmes auteurs sont cités aussi par Orose dans le même livre<sup>3</sup>. Claudius Historicus, Valerius Antias, Polybius Achivus, sont indiqués de cette manière comme les témoignages sur lesquels il s'appuie dans son cinquième livre<sup>4</sup>. Il indique même Claudius seul<sup>5</sup>, Antias seul<sup>6</sup>. Est-ce d'après les sources originales, ou n'est-ce qu'une érudition de seconde main? Orose cite encore Claudius dans le cinquième livre<sup>7</sup>, Salluste et Cicéron dans le sixième<sup>8</sup>. Suétone a été son guide<sup>9</sup> pour l'histoire des campagnes de César; et comme nous avons les Commentaires de ce grand capitaine, tandis que cet ouvrage de Suétone est perdu, c'est un bon témoignage de plus, et en même temps une seconde autorité, précieuse pour la critique historique.

Tite-Live est la source principale d'Orose<sup>10</sup> pour les

<sup>1</sup> Vid. Fabricii Bibl. latin., lib. IV, c. III, t. III, p. 537. Vossius de historicis latinis, t. IV, c. II, 14.

<sup>2</sup> IV, 13, 20.

<sup>3</sup> C. XX.

<sup>4</sup> C. III.

<sup>5</sup> V, 4.

<sup>6</sup> V, 16.

<sup>7</sup> C. XXI.

<sup>8</sup> C. VI.

<sup>9</sup> VI, 7.

<sup>10</sup> L. VI, 15.

guerres entre César et Pompée. Suétone est cité par lui<sup>1</sup> pour la guerre de Tibère en Pannonie, Tite-Live pour le grand incendie de Rome<sup>2</sup>. Pour l'histoire après Jésus-Christ, il cite<sup>3</sup> Suétone et Tacite; puis des livres grecs<sup>4</sup>, puis Suétone deux fois, et Josèphe une seule, sont indiqués<sup>5</sup>. Dans ce même livre<sup>6</sup> il cite encore Tacite et Josèphe. Pour l'histoire de Domitien, il annonce<sup>7</sup> qu'il a suivi Tacite, comme il l'avait fait pour l'histoire de Titus et la fin du règne de Vespasien. Pour l'époque des Antonins, il cite<sup>8</sup> une lettre originale d'Adrien et des lettres de Marc-Aurèle<sup>9</sup>. Il s'appuie encore<sup>10</sup> sur les témoignages de Justin le philosophe, de Tactite et d'Eutrope, de Tacite et de Trogue-Pompée. Pour l'histoire de Julien, il annonce<sup>11</sup> avoir puisé à des sources originales; dans ce même livre<sup>12</sup>, à propos d'Alexandre-le-Grand et des peuples scythes, il invoque le témoignage de Trogue-Pompée et de Tacite. Enfin, pour l'histoire d'Honorius, de Théodose, d'Alaric et d'Ataulphus, il est lui-même un auteur contemporain, et il indique<sup>13</sup> qu'il a puisé à des sources originales.

Orose composa, par l'avis de saint Augustin, cet ouvrage qu'on croit avoir été intitulé, *De Miseria hominum*, destiné à répondre aux plaintes des païens, qui accusaient le christianisme d'être la cause des malheurs de l'empire. Les réfutations d'Orose étaient basées

<sup>1</sup> VI, 21.

<sup>2</sup> VII, 2.

<sup>3</sup> VII, 3.

<sup>4</sup> VII, 5.

<sup>5</sup> VII, 6; VII, 9.

<sup>6</sup> VII, 9.

<sup>7</sup> VII, 10.

<sup>8</sup> VII, 13.

<sup>9</sup> VII, 15.

<sup>10</sup> VII, 14, 19, 27.

<sup>11</sup> VII, 30.

<sup>12</sup> C. xxxiv.

<sup>13</sup> VII, 35, 37, 43.

sur les faits ; on doit donc penser qu'il avait étudié soigneusement l'histoire contemporaine, et qu'il avait puisé ses renseignements dans des auteurs dont ses adversaires ne pussent pas rejeter le témoignage.

De plus, cet auteur a été disciple de saint Augustin, auprès duquel il a passé la plus grande partie de sa vie ; or, nous savons que le saint évêque d'Hippône a fait plusieurs voyages à Carthage ; son disciple a dû l'accompagner, et dès lors les documents fournis par ce témoin oculaire deviennent précieux pour la topographie de cette capitale de l'Afrique.



---

## APPENDICE IV.

### AQUÉDUC DE CARTHAGE, ET MONT ZAGHWAN.

---

PENDANT un séjour de plusieurs mois que je fis à Tunis (1811-1812), j'ai visité, à diverses reprises, ce qui reste du grand aquéduc, à Ariana, et dans les plaines de Manouba et d'Oudéna; ainsi que le monument de Zaghwan, situé au pied de la montagne d'où jaillissent encore les belles sources destinées à l'alimenter. Fort jeune alors, je n'en ai pas moins pris quelques notes sur les lieux, succinctes, il est vrai, mais qui confirment le récit des voyageurs qui m'ont précédé ou suivi.

J'ai vu encore à cette époque, au village d'Ariana, cachée au milieu des jardins, une arcade beaucoup mieux conservée que celle qui a été vue et décrite par le P. Caroni, qui avait visité ces lieux quelques années auparavant. Celles qui existaient du temps de Shaw étaient encore plus parfaites. La description qu'il en a faite rend la mienne inutile.

Mais comme ce savant voyageur ne fait aucune mention de l'aquéduc qui se voit encore debout dans la plaine de Manouba, à deux heures de marche de Tunis, vers le couchant, j'en dirai quelques mots

d'après mes notes rédigées à la suite d'une visite faite en 1811, avec le baron de Brou, militaire fort instruit, qui se trouvait alors à Tunis.

La petite vallée que traverse cet aquéduc, large de trois milles<sup>1</sup>, offre une longue suite d'arcades décroissantes de hauteur à mesure qu'elles se rapprochent des deux collines qui la bordent. Leur nombre s'élève au moins à quatre cents, et, dans la partie la plus élevée, présente les dimensions suivantes, d'après un croquis fait sur les lieux, par le baron de Brou. Ces dimensions ont été jugées à vue d'œil, les circonstances ne nous ayant pas permis de prendre des mesures exactes.

	Pieds.
Hauteur de la voûte sous clef.....	36
Épaisseur de l'assise qui soutient le canal.....	9
	<hr/>
Hauteur totale.....	45
Largeur de la voûte.....	12
Idem des pilastres.....	12

La plupart des arcades sont d'une maçonnerie fort grossière<sup>2</sup>; cependant on en voit bâties en belles pierres de taille, là où la hauteur est la plus grande, et où passe la route qui conduit dans l'intérieur du pays.

<sup>1</sup> Carte de M. Falbe, et la carte n° IV.

<sup>2</sup> En *pisé*, autant que je peux me le rappeler, comme la vieille tour carrée située près de l'aqueduc de Charles-Quint, et dont la construction pourrait remonter jusqu'aux temps anciens, puisque Pline nous apprend que cette manière de bâtir était usitée chez les Carthaginois : « Quid? non in Africa Hispa-

niaque ex terra parietes, quos appellunt formaceos, quoniam in forma circumdatis utrinque duabus tabulis inferciuntur verius, quam instruuntur, ævis durant, incorrupti imbris, ventis, ignibus, omnique cæmento firmiores? Spectat etiam nunc speculas Hannibalis Hispania, terrenasque turres jugis montium impositas. » Lib. XXXV, c. XLVIII. .

En nous dirigeant vers les collines qui bordent la plaine au nord, nous avons trouvé un endroit où l'abaissement des arcades et leur détérioration nous ont permis de pénétrer jusque dans le canal par lequel l'eau passait; la description qu'en a faite Shaw, en parlant des arcades qu'il visita à Ariana, s'applique en tout point au canal superposé aux arcades de Manouba. « Au-dessus de ces arches est le canal par lequel l'eau passait: il est voûté par dessus, et revêtu d'un bon ciment. Une personne de taille médiocre pourrait y marcher sans se courber. De distance en distance il y a des ouvertures, soit pour y donner de l'air, soit pour la commodité de le nettoyer. L'eau y montait, à ce qu'il paraît par les marques qu'elle y a laissées, à près de trois pieds; mais on ne saurait dire exactement la quantité que cet aquéduc en fournissait par jour à Carthage: il faudrait pour cela savoir la pente qu'on lui avait donnée; et c'est ce que je n'ai pas pu découvrir, parce que le canal est à présent détruit en plusieurs endroits, quelquefois de la longueur de trois ou de quatre milles de suite <sup>1</sup>. »

Cette circonstance ajoute encore aux probabilités, déjà si nombreuses, qui font regarder les diverses portions d'aqueduc qu'on trouve entre Carthage et Zagliwan, comme faisant partie d'un même ouvrage.

Arrivé au pied des collines, le canal en longe les pentes, et se dérobe à la vue en s'enfonçant sous terre; on peut cependant en suivre les traces, au moyen des ouvertures circulaires précédemment décrites, et qui aboutissent à la surface du sol, en forme de puits,

<sup>1</sup> Tom. I, p. 193.

dont la profondeur est quelquefois de quinze à vingt pieds. Deux petits ravins qui conduisent dans la plaine les eaux des collines, ont mis ce canal souterrain à jour, ce qui permet encore de constater sa continuité.

On m'a assuré que M. Nyssen, consul de Hollande, avait suivi ainsi les traces de l'aqueduc, depuis les citernes de Malqa jusqu'au monument de Zaghwan<sup>1</sup>. Si ce fait est exact, et j'ai tout lieu de le croire, il réfute d'une manière péremptoire l'hypothèse récemment avancée par M. Falbe<sup>2</sup>.

Cet observateur exact et éclairé assure n'avoir jamais pu découvrir aucune trace des travaux qui aient pu servir à lier la dernière portion de l'aqueduc qu'on voit dans la plaine de la Manouba, à celle qui se dirige depuis les collines d'Ariana jusqu'à Malqa : il suppose de plus, qu'à défaut de sources pour alimenter cet aqueduc, les citernes de Malqa ne recevaient que des eaux de pluie provenant des collines, comme les fesqya ou réservoirs modernes de Tunis.

Cette opinion admise, une autre question se présente. Comment expliquer les motifs qui ont donné lieu à l'érection des portions d'aqueduc situées dans les plaines d'Oudéna et de Manouba, et dont on peut suivre les vestiges depuis ce dernier point jusqu'à la montagne de Zaghwan, éloignée en ligne droite de vingt lieues communes<sup>3</sup>? Quelle était donc la destination de ce vaste et dispendieux monument, puisqu'il ne devait pas servir aux besoins de la capitale? Ce ne

<sup>1</sup> Une belle carte manusc. de la régence, que je dois à l'amitié du savant ingénieur Humbert, son beau-frère, offre le tracé de l'aqueduc de-

puis Zaghwan jusqu'à Malqa.

<sup>2</sup> Recherches sur Carthage, n<sup>os</sup> 33, 34 et 36.

<sup>3</sup> De 25 au degré.



pouvait être l'ancienne ville de Tunès, dont il est encore éloigné de plus de trois lieues au point le plus rapproché.

La plaine de Manouba, où se termine la dernière portion de l'aqueduc, selon M. Falbe, n'offre aucune trace de grande cité où il devait aboutir.

La longue suite d'arcades qui subsistent encore au sud de Mohammédié, maison de plaisance du bey, n'est pas, il est vrai, très-éloignée des ruines d'Oudéna, ville qui paraît avoir été assez considérable, à en juger par ses restes. Cependant l'aqueduc ne dévie pas de sa direction pour s'en rapprocher.

A défaut donc d'une grande ville, où devait aboutir l'aqueduc, admettons, comme cela devait être, et comme l'histoire en fait foi, que cette partie de la province proconsulaire fut couverte d'un grand nombre de petites villes aujourd'hui ensevelies sous leurs propres décombres.

Admettons de plus, que, dans leur intérêt et pour satisfaire au besoin le plus pressant d'un pays chaud, celui de boire une eau salubre, fraîche et pure, on trouve un motif suffisant pour expliquer l'érection de ce monument aussi vaste qu'utile.

Ces deux hypothèses admises, il en résulte : 1<sup>o</sup> que les deux aqueducs de Manouba et d'Ariana furent alors distincts et éloignés l'un de l'autre de six milles.

2<sup>o</sup> Que les eaux de pluie provenant des collines d'Ariana, étaient celles dont on faisait usage à Carthage<sup>1</sup>, tandis que toutes les villes de la plaine avaient à leur disposition les eaux limpides de Zaghwan!

<sup>1</sup> Falbe, *Recherches sur Carthage*, p. 37.

Comment expliquer cette négligence pour leurs propres besoins, de la part des habitants de la capitale, et cette préoccupation exclusive pour les intérêts de la province? Comment supposer qu'une comparaison tellement à leur désavantage n'ait pas frappé tous les esprits et soulevé toutes les voix? Le résultat a dû être, à mon avis, la jonction des deux aqueducs, à laquelle la nature du terrain n'opposait aucun obstacle capable d'arrêter des ingénieurs aussi habiles que ceux dont disposait l'empereur Adrien. Le monument même en question nous atteste leur habileté pour conduire de pareils travaux.

Aussi, je ne doute nullement que de nouvelles recherches ne mettent ce fait hors de doute, et ne prouvent que le canal souterrain de l'aqueduc de Manouba se continue, en longeant la pente des collines, jusqu'au village d'Ariana.

#### MONTAGNE DE ZAGHWAN.

M. Falbe n'ayant pas décrit la montagne de Zaghwan, dont les belles et abondantes sources alimentaient l'aqueduc, j'en dirai quelques mots : elle est située à 12 lieues<sup>1</sup>, en ligne droite, de Carthage, et au double de cette distance si l'on suit le tracé de l'aqueduc. Sa hauteur est assez considérable pour que, de son sommet, on découvre une grande partie de la régence de Tunis<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> De 25 au degré.

<sup>2</sup> Sir Grenville Temple (*Excursions*

*to Algiers and Tunis. Lond., 1835, t. I, p. 203*) confirme plei-

Personne n'a encore déterminé cette hauteur; cependant, on pourrait, sans difficulté, se transporter sur sa cime avec un baromètre.

Son élévation ne doit pas être beaucoup au-dessous de mille toises, puisqu'elle est visible de très-loin en mer et sert de balise aux marins qui naviguent le long des côtes, comme l'ont très-bien observé Édrisi<sup>1</sup> et Bekri<sup>2</sup>.

Un témoin digne de foi<sup>3</sup> et qui connaissait parfaitement la forme de la montagne, m'assure l'avoir relevée dans les parages de l'île de Lampadouse, ce qui supposerait une hauteur encore plus considérable que celle que je viens de nommer; car, entre le point le plus rapproché de cette île et le sommet de Zaghwan, on trouve en ligne droite 120 milles géographiques, distance qui excède d'un quart celle à laquelle sa cime doit être visible, en la supposant de 1,000 toises, l'œil au

nement cette assertion : « Du sommet de la montagne, dit-il, l'œil embrasse une grande partie du beylik. Au nord, nous vîmes distinctement toute la baie de Tunis et les collines qui la dominant, Ghar-el-Meleh (Porto-Farina); dans l'ouest, nous distinguâmes les montagnes d'El-Kaf, couvertes de neige; et au sud, la ville de Suse et l'île de Lampadouse, là où l'horizon de la mer se confondait avec le ciel. »

<sup>1</sup> Mons altus, prope Kairuan situs. Tendunt ac dirigunt ad eum naves cursum suum ex alto mari inde eum conspicientes. Ed. Hartmann, Göttingæ, 1796, p. 256.

<sup>2</sup> « La montagne de Zaghwan, d'une grande élévation et qui do-

mine les eaux, est appelée *Kelb-alsokak* (le chien du détroit), attendu que, grâce à sa hauteur extraordinaire, elle sert de point de reconnaissance pour les navigateurs : en effet, on l'aperçoit de plusieurs journées, et son sommet se perd dans les nuages. Souvent il arrive que le pied de cette montagne est baigné par la pluie, tandis que le faite est complètement à sec. » Notices et Mss., tom. XII, première partie, p. 501.

<sup>3</sup> Reis Hassuna-Mourali, qui commande depuis long-temps les escadres du bey de Tunis et dont le nom est bien connu de tous les officiers de la marine militaire de France et d'Angleterre, qui ont servi dans la Méditerranée.

niveau de l'Océan et une réfraction égale à 0,08. Celle d'un quart, quelque forte qu'elle puisse paraître, n'est cependant pas sans exemple, ni même très-extraordinaire, car les observations du général Roy<sup>1</sup>, ainsi que celles du colonel Mudge<sup>2</sup>, attestent qu'elle va quelquefois en Angleterre, jusqu'à un tiers de l'arc. Le récit du capitaine Scoresby<sup>3</sup>, dont l'exactitude n'a jamais été contestée, offre même un exemple où elle va presque à la moitié de l'arc; car une montagne, haute seulement de 3,500 pieds anglais, ou 547<sup>toises</sup><sup>4</sup>, a été vue par cet habile navigateur, à la distance de 140 milles géographiques.

Aussi, sans supposer à la montagne de Zaghwan une hauteur plus considérable que 1,000 toises, nous pouvons admettre comme bonne l'observation que je viens de rapporter, car elle a été faite par un très-beau temps; de plus, la position de l'observateur était très-favorable, puisqu'il était placé au sud-est de Zaghwan, à l'instant où le soleil se couchait derrière

<sup>1</sup> On terr., refract. philosoph., Transact., 1790, p. 233.

<sup>2</sup> Philosoph. Transact., 1800, p. 716, 724. M. Biot (*Recherches sur les réfractions extraordinaires*, 1810) a trouvé, par des mesures précises, que  $n$  ou le coefficient de la réfraction pouvait avoir diverses valeurs comprises en  $\frac{1}{2}$  et 0; il a même trouvé  $n > \frac{1}{2}$  et  $n < 0$ ; mais les cas sont très-rares.

On trouve aussi dans les Voyages de M. de Humboldt aux régions équinoxiales du nouveau continent (éd. in-8°, t. I, p. 192, 205) des observations très-intéressantes sur les effets de la réfraction, et où

il entre dans des détails du plus haut intérêt pour les marins, sur la visibilité des montagnes isolées dans la vaste étendue des mers, ou placées sur les côtes des continents; il explique, jusqu'à un certain point, pourquoi, par un ciel également serain, l'état du thermomètre et de l'hygromètre étant exactement le même dans l'air qui avoisine le pic de Ténériffe, cette montagne est cependant tantôt visible, tantôt invisible aux navigateurs qui en sont également éloignés.

<sup>3</sup> *Voyage to West Greenland*, in-8°. Edinburgh, 1823, p. 107.

la cime de la montagne et faisait ressortir ses teintes rembrunies sur l'azur d'un ciel que ne troublait aucun nuage.

La montagne s'élève abruptement de la plaine, et présente deux sommités distinctes, appelées *Ras-el-arma* ou *urma* et *Ras-el-qasâ* ; la dernière est la plus élevée et la plus méridionale. Un chemin praticable aux piétons conduit jusqu'au sommet, où quelques cénotibes, qui vivent d'aumônes, ont fixé leur habitation près d'une source d'eau<sup>1</sup>. Au pied, se trouve une petite ville habitée principalement par les descendants des Maures, d'origine espagnole ; la position en est très-agréable, entourée de jardins de la plus belle végétation, due à l'abondance des sources qui s'y trouvent, et dont les eaux sont aujourd'hui célèbres pour la teinture en écarlate des bonnets de laine fabriqués à Tunis.

La porte de la ville, qui regarde le levant, est de construction romaine, et offre, comme l'avait déjà dit Shaw<sup>2</sup>, sur la face apparente de la clef de la voûte, une tête de béliet, et au-dessous l'inscription AVXILIO. Près de là, on voyait, à l'époque de mon voyage, quelques colonnes fort mutilées.

A un petit quart de lieue, au couchant de la ville située au-dessous du pic le plus élevé, se trouve l'édifice qui servait de château d'eau à l'aqueduc ; sa forme est exactement celle d'un fer à cheval ; les murs construits en pierres de taille (de même nature que

<sup>1</sup> Je suis redevable de ce fait à Shérif Hassuna d'Ghies, beau-frère du pacha de Tripoli ; car, du temps de mon court séjour à Zaghwan, on m'assura qu'il serait impossible, ou du moins extrêmement difficile, de parvenir à la cime.

<sup>2</sup> Vol. I.

celle de la montagne<sup>1</sup>), sont encore très-bien conservés.

L'eau qui sort du réservoir est employée à l'irrigation des jardins ; il s'en échappe cependant une quantité assez considérable, qui coule encore dans le canal de l'aqueduc, dont j'ai pu suivre les traces, pendant plusieurs milles, dans la plaine, quoiqu'il soit fort dégradé et ne s'élève qu'à peine au-dessus de la surface du sol.

#### DUSQATE.

---

L'impression de cet ouvrage ayant éprouvé quelques retards, je suppléerai à ce qui manque à ma notice de l'aqueduc et de son château d'eau, en ajoutant ici les mesures de ces deux grands monuments, d'après le major sir Grenville Temple, auteur du voyage le plus intéressant qui, depuis le temps de Shaw, ait paru sur la régence de Tunis.

Ce voyageur paraît partager l'opinion que j'ai exposée plus haut sur la réunion qui a dû exister entre les diverses portions de l'aqueduc dont on voit les restes depuis Zaghlwan jusqu'à Carthage ; il admet surtout la continuité du canal souterrain qui, comme je le suppose, réunit les arcades de la plaine de la Manouba avec celles dont on voit les vestiges près du village d'Ariana.

<sup>1</sup> C'est un calcaire compacte, bleuâtre, semblable à celui des Apennins, aux environs de Pise.

Quant à sa conjecture sur l'origine punique des portions de l'aqueduc construites en pierres de taille , et qu'il regarde comme les plus anciennes , elle me paraît moins fondée ; au reste , je renvoie le lecteur aux pages 136 et de cet ouvrage , où M. Dureau réfute cette opinion , et où il prouve , à n'en pas douter , que ce monument est postérieur à la république , et ne date que du temps des Romains , ayant été érigé , selon toutes les probabilités , sous le beau règne d'Adrien.

« Les portions les mieux conservées du grand aqueduc se voient dans la grande plaine de la Miliana , qui s'étend depuis le Mohammédié jusqu'à Oudéna , et à quatre milles au-delà de la Manouba , où sa direction court du sud-sud-ouest au nord-nord-est. Arrivé au pied d'une chaîne de collines , l'aqueduc en longe les pentes jusqu'au village d'Ariana , où il reparaît de nouveau dans la plaine. Le nom que lui donnent les Arabes est celui de *Khanayah-Turgoush*.

« Les dimensions et les proportions des diverses portions de ce grand monument n'offrent pas moins de variété que le style et les matériaux qui entrent dans sa construction ; car , tandis que les piliers de construction punique ne mesurent que 8 pieds 6 pouces <sup>1</sup> , sur 10 pieds 1 ponce , et ne laissent entre eux qu'une ouverture de 14 pieds 1 ponce , ceux qui sont construits en *pisé* offrent une largeur de 14 pieds 7 pouces , sur 12 pieds 2 pouces , et sont séparés par une ouverture de 15 pieds 10 pouces , quelquefois même de 20 pieds.

<sup>1</sup> Le pied anglais est , au pied de roi , comme 16 : 15 , ou plus exactement , comme 81 : 76.

La hauteur de l'aqueduc varie aussi selon les mouvements du sol; elle atteint, dans quelques endroits, 98 pieds, mais la moyenne ne va pas au-delà de 66 pieds.

« Le canal voûté, par lequel l'eau passait, a 5 pieds de hauteur et 3 pieds de largeur; l'intérieur est revêtu d'un ciment très-dur, et au niveau du fond de ce canal on a pratiqué une rigole pour faciliter l'écoulement des eaux.

« La plus ancienne, c'est-à-dire la portion punique de l'aqueduc est en pierres de taille, et on voit encore aujourd'hui, sur plusieurs de ces pierres, les lettres et les numéros qui ont servi à indiquer aux ouvriers la place qu'elles devaient occuper.

« Quelques-unes des arcades paraissent avoir été anciennement restaurées au moyen de dalles ou de briques de grande dimension; d'autres sont entièrement construites en *pisé*, tandis que la portion de l'aqueduc qui s'étend depuis le Marabout de Sidi-Jebalé, au-dessus d'Ariana jusqu'à Carthage, est bâtie, ainsi que les citernes et les autres édifices de cette ville, en petites pierres de forme irrégulière, enchâssées dans un ciment d'une grande dureté; il paraîtrait cependant, à en juger par le pilier qui subsiste encore dans le village d'Ariana, que cette portion de l'aqueduc était jadis revêtue de pierres de taille qui ont été arrachées par les Maures pour être employées dans leurs constructions.

« La portion de ce grand monument, construite en *pisé*, est composée de plusieurs couches ayant chacune 3 pieds 6 pouces de large, réunies par un ciment; elles paraissent avoir été moulées dans des cadres de



bois, comme il est d'usage encore aujourd'hui à Tunis.

« Des poutres enchâssées dans ces couches de *pisé* se sont bien conservées; le bois en est encore sain : il serait difficile de déterminer si elles ont fait partie de l'échafaudage, ou si elles ont été employées pour consolider l'édifice.

« La forme du temple de Zaghwan est celle d'un fer à cheval, dont la profondeur égale la largeur, c'est-à-dire 118 pieds.

« Au fond se trouve une cellule qui a 18 pieds 6 pouces de long sur 15 pieds de large et 24 pieds de haut jusqu'au sommet de la voûte. Tout le reste du temple est ouvert; une galerie voûtée, de 15 pieds de large, régnait autrefois tout autour; vingt-six colonnes de 14 pieds de haut en soutenaient le toit; ces colonnes ont été enlevées, mais les pilastres correspondants, attachés au mur, en déterminent la hauteur.

« Dans l'espace qui sépare chaque pilastre, se voit une niche, où nous pouvons supposer qu'on avait placé des statues de nymphes ou de naïades. Au fond de la cellule, se trouve une niche beaucoup plus grande que les autres, destinée à recevoir la statue d'une des divinités supérieures qui présidaient aux sources, telle que Hercule, Diane ou Minerve.

« Les murs de ce temple ont 3 pieds 5 pouces d'épaisseur, et paraissent avoir été garantis de l'humidité par un autre mur extérieur qui ne s'élève qu'au niveau du sol. Deux perrons, qui regardent le nord, conduisent aux deux extrémités de la galerie couverte.

« Le bassin, dont la forme est presque celle d'un 8,

et qui a 28 pieds 8 pouces de long sur 15 pieds 7 pouces de large , se trouve placé entre les deux perrons. Ce bassin sert encore aujourd'hui comme réservoir aux eaux que les habitants vont puiser au moyen de marches pratiquées dans l'enceinte même du bassin. »



## APPENDICE V.

### SUR LES EAUX THERMALES DE CARTHAGE.

LES Bollandistes<sup>1</sup>, ou plutôt J. Raveinstein, qui a traduit en latin l'acte grec du martyre de saint Patrice, tiré de la bibliothèque de Saint-Laurent, à Florence, avaient fait de Patrice un évêque de Pruse, sans autre autorité que le titre d'Ἐπισκόπου τῆς Πρύσης qui est en tête de cet acte, dont plusieurs parties ont été évidemment retouchées à une époque très-postérieure. Cette opinion a été adoptée par Godescard<sup>2</sup> et par Mazochi<sup>3</sup>. Cependant Tillemont<sup>4</sup> et Lequien<sup>5</sup> doutent que ce Patrice soit évêque de Pruse, et que Pruse soit le lieu où il ait subi son martyre. Ruinart<sup>6</sup> en fait de même, et a retranché du titre le nom de Pruse.

Le nom de Patricius est plutôt latin que grec: de plus, ce nom était commun en Afrique; le père de saint Augustin s'appelait Patricius, et il mourut en 371, à un âge avancé<sup>7</sup>.

Mazochi a consacré cinq diatribes et cinquante-

<sup>1</sup> 28 avril, p. 575.

<sup>2</sup> Vie des Saints, 28 avril.

<sup>3</sup> Commentarii in vetus marmoreum sanctæ Neapolitanæ ecclesiæ kalendarium, t. II, p. 354-406.

<sup>4</sup> Hist. eccles., t. V, p. 505.

<sup>5</sup> Oriens christianus, t. I, p. 616.

<sup>6</sup> Act. martyr., p. 555.

<sup>7</sup> Vid. Morcelli, Afr. christ., t. II, p. 276.

deux pages in-4° à deux colonnes, pour établir que Patrice fut évêque de Pruse, aujourd'hui Brousse, que son martyre eut lieu l'an 100 de Jésus-Christ, que le proconsul Julius, cité dans l'acte sans nom de famille, est Julius Bassus, petit-fils du rhéteur cité par Sénèque<sup>1</sup>, quoique Quintilien<sup>2</sup> le nomme Junius Bassus.

Je vais prouver, par le texte des actes mêmes, que ce martyre ne peut dater du premier siècle de l'ère chrétienne, et que le proconsul Julius, qui condamna Patrice, ne peut être, comme le prétend Mazochi, le proconsul de Bithynie Julius Bassus, cité par Pline le jeune; car dans cet acte même, traduit par Mazochi<sup>3</sup>, Patrice donne au sénateur proconsul le titre de *Clarissimus*, λαμπρότατος. Or, nous savons que ce titre est fort postérieur à Trajan. La plus ancienne mention de ce mot pour exprimer un sénateur se trouve dans Tertullien. Ce fait est attesté par Casaubon<sup>4</sup>. Il me semble donc beaucoup plus probable que le proconsul Julius, auteur du martyre de Patrice, est Marcus Julius, proconsul d'Afrique, en 292, qui est nommé dans une inscription<sup>5</sup>, et que ce Patrice fut évêque de Pertusa, près de Carthage, dont le nom aura été changé en celui de Prusa, ville plus connue des Grecs. C'est ce que je vais tâcher d'établir, en employant seulement les actes originaux.

Le proconsul Julius<sup>6</sup> se rend aux Thermes et sacri-

<sup>1</sup> Controv., 3, 4, 12, etc.

<sup>2</sup> VI, III, 27, 57.

<sup>3</sup> T. II, p. 383.

<sup>4</sup> Hist. August., p. 797, not. 3; t. I et t. II, p. 459, not. 1.

<sup>5</sup> Maffei, mus. Veron., p. 459, n° 6. Cette année est célèbre par l'ad-

jonction des deux Césars, Galère et Constance, que Dioclétien et Maximien se donnèrent comme adjudants aux fonctions impériales. Morcelli, Afr. chr., ann. 292, 1.

<sup>6</sup> Mazochi, p. 380.

fié à Esculape et à Salus. Nous savons que ces divinités étaient spécialement honorées à Carthage, que leurs temples étaient situés auprès du prétoire<sup>1</sup>, et que les empereurs romains y adressaient souvent et leurs prières et leurs présents. De plus, nous avons vu que les Thermes de Gargilius étaient situés sur la place Neuve, et dans cet acte<sup>2</sup> on voit que la scène se passe sur un forum garni de *septa*, dont on ouvre les rideaux, et que remplit une multitude de peuple<sup>3</sup>. Ensuite, quand Patrice a été décapité, on enterre son corps dans l'euripe public, ἐν τῷ εὐρίπῳ τῷ δημοσίῳ. Or, Strabon<sup>4</sup> nous a fait connaître cet euripe, canal creusé aux frais du public, qui entourait l'île du Cothôn. Ajoutez à cette considération, que la place des Thermes, *platea nova*, est voisine de l'euripe du Cothôn, et que ce lieu était fort convenable pour la sépulture du saint, qu'on plaçait ordinairement près du lieu de son martyre. Enfin, un argument qui prouve que la scène ne peut être à Pruse, en Bithynie, et qui rend assez probable qu'elle est à Carthage ou près de Carthage, en Afrique, est donné par l'acte même. Lorsque le proconsul dit à Patrice : Dis-moi quelle est la puissance qui rend ces eaux si bouillantes, *edissere quo auctore fervens hæc aqua tantum ebulliat*, Patrice lui répond que ce phénomène s'opère de même que les éruptions de l'Etna<sup>5</sup>, par la puissance du Dieu

<sup>1</sup> Vid. supra. Esculapio deo qui vestræ Carthaginis arcem indubitabili numine propitius respicit. Apul. florid., p. 145. Voy. mon plan III.

<sup>2</sup> Mazochi, p. 384.

<sup>3</sup> Cumque consularis jussu vela

allevata fuissent, multitudo locum complevit.

<sup>4</sup> P. 832, lib. XVII.

<sup>5</sup> Τοῦ ἐν Συκλίᾳ πυρός, mont Etna, dit Ruinart, p. 555.

qui a créé le ciel et la terre. Cet acte très-intéressant donne la véritable théorie du feu central et de la chaleur croissante des sources, à mesure qu'on s'enfonce dans l'intérieur de la terre. Les puits forés, de tout temps connus en Afrique, avaient, sans doute, fait connaître à Patrice ce fait curieux. Il développe ainsi sa théorie : « Le feu est dans le ciel et sous la terre. Les eaux souterraines sortent, comme par des siphons, pour venir à la surface; c'est la cause de la chaleur des sources thermales. Celles qui sont plus éloignées du feu souterrain sortent plus froides, celles qui sont plus près du feu et échauffées par lui sourdent sur terre, douées d'une chaleur insupportable. Il y a aussi des sources tièdes, parce qu'elles naissent à une certaine distance du feu central <sup>1</sup>. » Enfin, dans les Ménées grecques traduites par Mazochi, Patrice, pour appuyer son opinion sur le feu central renfermé dans les entrailles de la terre, dit au peuple et au proconsul : Ne m'en croyez pas pour Sodôme, où j'ai pourtant été moi-même, prenez-en le témoignage de vos yeux; cette flamme qui s'élance de la bouche de l'Etna, en Sicile, n'est pas très-loin de vous et peut s'offrir à vos yeux, toutes les fois que vous voudrez la regarder, *sed qui ex Ætna Siciliæ prorumpit ignis, nec procul est, où πόρρω, et palam est omnibus spectare cupientibus*. Moi-même j'ai vu une montagne, éloignée de Naples de 6 milles, sur le sommet de laquelle s'ouvrait un vaste gouffre par lequel les flammes semblables à des vagues s'élevaient, en lançant des pierres à 300 toises au-dessus de la cime du mont;

<sup>1</sup> Act. S. Patricii, p. 555, ed. Ruinart, t. II, p. 385; Mazochi.

leur torrent brûla les terres voisines, jusqu'au moment où les prières d'Étienne, très-pieux évêque de Naples, dans ce temps, firent arrêter la flamme<sup>1</sup>. Un évêque de Naples, en 79 de J.-C., comme cherche à l'établir Mazochi, me semble un fait bien extraordinaire. Du reste, il avoue lui-même que cet Étienne n'a point été placé par le diacre Jean sur les tables de marbre de Naples, qui contiennent le nom de tous les évêques de cette ville<sup>2</sup>.

Il est évident que de Pruse en Bithynie on ne peut voir les éruptions de l'Etna, qui sont au contraire très-facilement visibles à l'œil nu, du cap Bon et de plusieurs points de la côte, depuis Carthage jusqu'à Bizerte. Car l'Etna a 1,640 toises de hauteur, la colonne de flamme en avait 300; et puisque Strabo voyait de Lilybée les vaisseaux sortir du port de Carthage, à plus forte raison devait-on distinguer facilement une colonne de feu qui s'élevait à 1,940 toises au-dessus du niveau de la mer.

La conjecture que j'émetts du changement de Pertusa en Prusa s'appuie sur ces bases. Pertusa était le siège d'un évêché cité dans l'Itinéraire d'Antonin<sup>3</sup>, à 14 milles de Carthage. J'ai établi, dans un travail récent sur la géographie ancienne de l'Afrique, que les *Persanæ aquæ*, citées par Apulée<sup>4</sup> comme des eaux thermales très-chaudes, sont le même lieu que Pertusa, qui est peut-être la ville de Πάρθος d'Appien. Il ne serait donc pas étonnant que, de même que pour les besoins

<sup>1</sup> Piissimi ejus temporis episcopi et tabula Peutinger. Vid. Morcelli, Stephani. Mazochi, p. 398. Afric. christ., t. I, p. 255.

<sup>2</sup> Mazochi, p. 397, not. 233.

<sup>4</sup> Florid.

<sup>3</sup> P. 45, 46, ed. Vesseling,

de la petite ville étrusque de Vulcia, on a conduit les eaux sulfureuses de Musignano, qui en était à plus de 3 lieues de distance, on eût fait arriver dans l'un des thermes de la voluptueuse Carthage, soit les thermes de Gargilius, soit les thermes de Maximien, les eaux chaudes de Pertusa, qu'Apulée employa pour se guérir d'une luxation dangereuse. Peut-être les eaux chaudes d'*Aquæ calidæ*, Hammam-el-Enf, situé à 8  $\frac{1}{2}$ <sup>1</sup> milles du cap de Carthage, ont-elles été appliquées à cet usage? La présence, dans ces bains, d'Esculape et de Salus, divinités puniques qui président à la guérison des maladies et qu'honoraient spécialement les Carthaginois, nous engage à croire que les propriétés remarquables et la grande chaleur de ces eaux<sup>2</sup> avaient dû déterminer cette capitale à en doter l'un de ses thermes. Adore donc, dit le proconsul à Patrice, notre père Esculape, πατὴρς ἑμῶν Ἀσκληπιάδου, pour que tu puisses échapper aux fouets, aux liens, et habiter sans crainte ta patrie.

Ce passage, rapproché de celui d'Apulée, que j'ai cité, semble indiquer que le lieu de la scène est à Carthage, et que l'évêché de Patrice n'en est pas éloigné.

Un autre passage du même acte<sup>3</sup> nous donne la température de ces eaux, qui était celle de l'eau bouillante<sup>4</sup>, car le proconsul dit au martyr : *Ubi in has te thermas ego præcipitem dari jussero, Christus uri*

<sup>1</sup> De 60 au degré, dit M. Falbe, p. 65 et p. 5.

<sup>2</sup> Je tiens de Sidi Hassuna de Ghies, beau-frère du bey de Tripoli, que les eaux d'Hammam-el-Enf ont 36° de chaleur, et que celles de

Gourbes, *Curubis*, en ont moitié plus.

<sup>3</sup> Ruinart, p. 556; Mazochi, p. 387.

<sup>4</sup> Comme celles de Gurgitello, dans l'hôpital d'Ischia.



*ille nequaquam te sinet?* Et, lorsque Patrice y est précipité, les gouttes d'eau qui en jaillissaient brûlaient les soldats qui entouraient le bassin<sup>1</sup>. Cette température ne peut convenir aux eaux thermales de Brousse ou Pruse, qui n'ont que 28 à 29 degrés de chaleur, ce dont M. Charles Texier s'est assuré récemment en y plongeant un thermomètre. J'ai cherché en vain, dans Shaw<sup>2</sup> et les autres voyageurs plus récents, le degré de température des eaux de Pertusa ou d'Hammam-el-Enf, *Aquæ calidæ*, qui sont à 8 milles géographiques de Carthage. J'indique cette détermination aux voyageurs futurs.

Quant à la date de 292, que j'ai fixée pour ce martyre, d'après une inscription où est relaté le nom du proconsul Marcus Julius, elle pourrait s'appuyer encore sur la ressemblance des termes employés par saint Pion<sup>3</sup>, dont le martyre est de 250, époque bien constatée. Saint Pion emploie, en parlant du feu central, les mêmes paroles que vous trouvez ensuite dans la bouche de saint Patrice. Il est sûr que l'un a copié l'autre; et, comme le discours de saint Pion eut une grande célébrité, je présume que Patrice l'a imité dans sa réponse au proconsul.

Une différence de date entre le martyre de notre Patrice, que je crois évêque de Pertuse, et celui de

<sup>1</sup> Stillæque absistentes e thermis circumstantes milites urebant. Σταγόνες ἀπερράντισαν (ἀπηρράνθησαν) ἔφλεξαν ἀνίατος. Je signale cet iotacisme, qui se retrouve fréquemment dans ces actes et me semble décélér une retouche postérieure.

<sup>2</sup> Il indique celle des eaux de Hamman - Meskonteen: boiling as I made the experiment, a piece of mutton very tender in a  $\frac{1}{4}$  of an hour, p. 231, ed. in-fol., 1738. Shaw's trav. F° 299, in-4°, ed. fr.

<sup>3</sup> Ruinart, Act. marty., c. 14, p. 142.

Patrice, prétendu évêque de Pruse, doit être remarquée. Patrice, évêque de Pruse, est commémoré dans les *Ménées grecques*, le 19 mai. Acacius, Ménandre, Polyainos et soixante-neuf autres sont donnés comme ses co-martyrs. Au contraire, l'acte traduit en latin par les Bollandistes et Mazochi ne cite que Patrice tout seul, comme martyr, et place sa commémoration le 28 avril.

En résumé, il me semble,

1° Que le proconsul Julius ne peut être le Julius-Bassus du règne de Trajan;

2° Que le martyre de Patrice ne peut être de cette époque, et qu'il n'a pu exister, pas plus que l'évêque Étienne de Naples, en 79, au temps de la première éruption du Vésuve;

3° Que ce Patrice n'a pu être évêque de Pruse, en Bithynie;

4° Je ne donne que comme une conjecture, mais qui présente d'assez fortes probabilités, ce que j'ai cherché à établir : que Patrice fut évêque de Pertusa, près Carthage; que sa mort doit être fixée à l'an 202, sous le règne de Dioclétien, époque féconde en martyres; enfin, que le lieu de la scène est Pertusa, Curubis, peut-être même Carthage, où les eaux chaudes avaient pu être amenées dans l'un des thermes de cette ville, soit de Pertusa, soit de Gourbes ou d'*Aquæ calidæ*, qui en étaient très-voisines.

# TABLE

## GÉNÉRALE ET ALPHABÉTIQUE

### DES MATIÈRES.

#### A

- ABOU-OBALD-BÉKRI, cité 81, 140, 189.
- ABOU SOLIMAN (la tour de), 205.
- AQORA. Voyez *Forum*.
- ACROPOLE, celle de Carthage avec les ports formait, dans les commencements, toute la ville, 22. — Renfermait le temple d'Esculape, 20. — Édifices qu'elle contenait, 171.
- ACTA MARTYRUM, cités 134, 220.
- ADRIANOPOLE, nom donné par Adrien à Carthage et à une partie d'Athènes, 138.
- ADRIEN, construit le grand aqueduc de Carthage, 136, sqq. — Son goût pour l'architecture, *ibid.* — Arrive en Afrique en même temps que la pluie qui manquait depuis cinq ans, 139. — Inscriptions de ce prince restituées, 145, sq. — Construit une grande route de Carthage à Théveste, 146. — Le seul empereur qui ait séjourné deux fois à Carthage, 147. — Ses bienfaits envers cette ville et les provinces d'Afrique, *ibid.* — Doit avoir embelli le théâtre de Carthage, 152.
- AFRIQUE. Ses intérêts liés à ceux de Rome, 158.
- AGATHOCLE, roi de Sicile, ennemi de Carthage, 70.
- AGER SEPTI, son emplacement, 223.
- ALGER, population de cette ville, étendue de son territoire, 41.
- ALCISTHÈNE, sybarite, pour lequel avait été exécuté le fameux *péplos* des Carthaginois, 163, sq.
- ALIANARUM, nom d'un des thermes de Carthage, 210.
- ALILAT, nom de Junon chez les Arabes, 160.
- AMÉROISE (saint), cité 161.
- AMIRAL de Carthage. Où était son palais, 15, 88.
- AMMIEN MARCELLIN, cité 166.
- AMPHITHÉÂTRE de Carthage. Sa position, 186, sqq.
- ANNIBAL. Position de sa villa, 90. — Lieu de son embarquement, 91. — Son tombeau, *ibid.*
- ANTANDROS écrit l'histoire de son frère Agathocle, roi de Sicile, 70.
- ANTONIN-LE-PIREUX. Son influence présumée sur la prospérité de Carthage, 156.
- ANVILLE (D'). Son opinion sur la

- position de Carthage, 1. — Cité 230.
- APOLLON** (Promontoire d') voisin de Carthage, 1. — Temple d'Apollon, servait probablement aux réunions du sénat, 19. — Sa statue appelée le grand Apollon de Carthage, 61. — Dépouillée par les soldats romains de l'or qui la recouvrait, *ibid.*
- APPENDICES. I.** Sur les éléphants, 227, sqq. — **II.** Sur la poix et les marbres, les sables aurifères, et sur une inscription de Tunis, 239, sqq. — **III.** Sur les sources où a puisé Orose, 255, sqq. — **IV.** Aquéduc de Carthage et mont Zaghwan, 259, sqq. — **V.** Sur les eaux thermales de Carthage, 273, sqq.
- APRIEN.** Fait un récit détaillé de la topographie de Carthage, 4. — Est l'auteur qui donne les renseignements les plus précis et les plus détaillés sur Carthage, 6. — Copie la description qu'en donne Polybe, 8. — A laissé une lacune qui a été remplie par M. Schweighauser, 11. — Cite Polybe au sujet de la conversation de cet auteur avec Scipion, 66. — Fait un conte sur la restauration de Carthage par César, 124. — Passages traduits, 16, sq. 25, sq. 33, sq. 36, sq. 44, sqq. 48, sq. 51, sq. 54, sq. — Cité 10, sqq. 37, sq. 41, sq. 69, 74, sqq. 80, 88, sq. 89, 92, sq. 98, sqq. 104, sq. 113, 117, 123, 228, 234.
- APULÉ.** Sa fortune et celle de sa femme, 150. — Avocat à Carthage, *ibid.* — Cette ville lui élève une statue, *ibid.* — Début de son discours de remerciement, traduit, 151, sq. — Ce qu'il dit des diverses localités de Carthage, 152, sqq. — De la splendeur de cette ville, *ibid.* — Cité 93, 139, 150, 160, sq. 209, 212.
- AQUÉDUC** de Carthage, est postérieur à la Carthage punique, 79, sq. — Est attribué par l'auteur à Adrien, 136, sqq. — Et non à Septime-Sévère, 139. — Ruines d'un aquéduc à Ariana, 144, sq. — Dissertation sur l'aqueduc de Carthage par M. Dugate, 259, sqq.
- ARC DE TRIOMPHE**, 210, sqq.
- ARIANA**, petit village près de Tunis, où sont les restes d'un aquéduc, 144, sq. — Lieu où étaient campés Asdrubal et Phaméas, 35.
- ARISTOTE**, cité 74, sq. 163, sq. 240. — Passage interprété, 163, sq.
- ART DE VÉRIFIER LES DATES**, cité 106, 109, 236.
- ARTÉMIDORE**, cité par Strabon, 95.
- ARTS** (les Beaux-) florissaient à Carthage, 99.
- ASCLÉPIAS**. Sa dévotion à la déesse Coelestis, 166.
- ASCONIUS**, cité 90.
- ASDRUBAL**, général des Carthaginois, 35. — Ne distribue des vivres qu'aux hommes dont il avait fait des soldats, 42. — Prend position en face de Scipion, 44. — Met le feu à une portion des remparts pour arrêter l'ennemi, 61. — Sur quel point il opéra sa retraite, 63. — Se rend à Scipion, 65. — Mort héroïque de sa femme, 66. — Fils de Giscon, envoyé à la chasse des éléphants, 228. — Combien il en ramène, 234.
- ASTAROTH**, nom de Junon chez les Phéniciens, 160.
- ASTARTÉ-JUNO-COELESTIS**, surnommée encore Salinensis. Pourquoi, 167.
- ΑΣΤΡΟΑΡΧΗ**, nom de la lune comme déesse des Carthaginois, 161.

- ATHÉNÉE.** Curieux passage de cet auteur dans la question, 123. — Cité 163, 240.
- ATHÉNIEN**, péripatéticien. Sa harangue aux Athéniens, 123.
- ATRIUM SAUCIOLUM.** Son emplacement, 223.
- ATTEGLIA.** Explication de ce mot, 72.
- AUGUSTE** paraît avoir fondé le théâtre de Carthage, 152.
- AUGUSTIN** (Saint), cité 159, 165, 175, 194, sq. 199, sqq. 206 sqq., 212, sqq. 218, 233.
- AURELIUS VICTOR**, cité 91, 137, 155, 176, sqq.
- AURELIUS.** Singulier rapprochement entre un évêque et un pontife de ce nom, 170.
- AUSONE**, cité au sujet de la Carthage romaine, 6, 221.
- AYN KITBAN**, ou source du goudron, près d'Alger, 241.

## B

- BABYLONE** (enceinte de), 40.
- BAGRADA**, rivière appelée aujourd'hui Medjerdah, 30. — Ses alluvions ont fait presque disparaître la langue de terre qui joignait au continent la presqu'île punique, *ibid.* — Combien son cours a changé, *ibid.*, 119.
- BAINS.** Ceux du peuple séparés de ceux des sénateurs, 94.
- BAL** ou Apollon. Son temple décorait le forum de Carthage, 77. — Adoré avec la Lune sa sœur, 161. — Ce dieu est marié avec la céleste Uranie par Héliogabale, 162.
- BANDURI**, cité 140, 162, 176, 177.
- BANQUIERS.** Où étaient leurs boutiques à Carthage, 199, sqq.
- BARONIUS**, cité 166, 206.
- BASILIQUES** chrétiennes à Carthage, 214.
- BAYLE**, cité 72.
- BECKMANN**, cité 163.
- BÉKRI**, cité 82, 193, 194, 205, 237, 265.
- BÉLDOR.** Son opinion sur la position de Carthage, 1.
- BÉLISAIRE** répare les murs de Carthage, 219. — Où il demeurerait dans cette ville, 220.
- BIBLIOTHÈQUE** publique à Carthage, 154.
- BINEAU** (M.), cité 243, 250.
- BIOT** (M.), cité 266.
- BITHYAS**, général de la cavalerie carthaginoise, cherche à ravitailler la ville, 50.
- BITUME.** Son emploi dans les constructions de Babylone, 240.
- BLAQUIÈRE** employé par M. Ritter dans sa Géographie comparée, 3.
- BLÉS** d'Afrique. Leur transport en Italie, 157. — Cause de l'accroissement subit de Carthage, 158.
- BLOUET** (M.). Sa description de la Morée citée 31.
- BOCHART**, cité 14, 161.
- BOLLANDISTES**, cités 182. — Réfutés, 207.
- BOMILCAR**, général des Carthaginois; sa conjuration, 69, sqq. — Est mis en croix au milieu du Forum, malgré une amnistie générale, 71. — Du haut de sa croix harangue le peuple, 77.
- BORQA** (le comte Camille). Ses papiers ont servi à Ch. Ritter d'après Estrup, 4.
- BROCCI**, cité 233.
- BRONGNIART**, cité 242.

BUPPE, cité 215.

BURFON, cité 227, sq.

BURCHARDT, cité 229.

BYRSA, nom d'un quartier de Carthage; sa position et son étendue,

19, sqq. — Avait une enceinte commune avec la ville, 22, —

Avait deux enceintes, 23, —

Scipion l'attaque, 63. — Les

assiégés y mettent le feu, 65. —

Temps employé à la démolition

d'une partie de ce quartier, 67.

— Le sénat romain défend de le

relever, 68. — Détail sur son en-

ceinte, d'après Diodore, 73, sq.

— Édifices qu'elle contenait, 171.

— S'appelait aussi Capitole, 203.

## C

CAILLIAUD, cité 228.

CALLIAS, historien sicilien, 70.

CAMILLE. L'armée de cet ancien général comparée à celle de Scipion, 113.

CAMP fortifié de Manilius, 33, sq.

CAMPOMANES, employé par M. Ritter dans sa Géographie comparée, 3, — cité 21.

CAPITOLIN (Jules), cité 156, 158.

CARONI (le R. P.), employé par M. Ritter dans sa Géographie, 3. — Sa conjecture sur l'aqueduc de Carthage réfutée, 139. — Cité 11, 47, 83, 148, 157, 259.

CARTHAGE PUNIQUE. Incertitude et contradictions des auteurs modernes au sujet de sa situation,

1, sqq. — Nécessité de bonnes

cartes topographiques à ce sujet,

4. — Importance et célébrité de

cette ville dans toute l'antiquité,

5, 6. — Auteurs qui transmet-

tent les meilleurs renseignements

sur sa situation, 6. — Comparai-

son de leurs témoignages, 7, 40.

— Position de Carthage, 8 sqq. —

Ses différentes parties, la *Tœnia*,

11, sqq. — Les ports, 13, sqq.

— Le forum et *Byrsa*, 18, sqq.

— *Mégara*, 22 sqq. — Récit com-

plet de l'attaque contre Carthage,

la première année du siège, tra-

duit d'Appien, 25, sq. — Diffi-

cultés que présentait ce point,

26. — Discussion au sujet de

la triple défense et du tracé de

l'enceinte, 28, sq. — Pourquoi

cette enceinte est-elle celle de la

Carthage punique, 33. — Fort

près du débarcadère, 33, sqq.

— Attaque de Censorinus par le

lac et la *Tœnia*, 36, sq. — Cir-

conférence de Carthage, 38, 41. —

Sa population lors du siège par Sci-

pion, 41, sq. — Rôle historique du

quartier de *Mégara* pendant le siè-

ge, 43, sqq. — Enceinte de la ville;

son rôle dans le siège, 48, sqq.

— Circonvallation de Scipion,

49, sqq. — Quais, murs bordant

la ville du côté de la mer, 51, sq.

— Récit de l'attaque des quais,

54, sqq. — Attaque du *Cothôn*,

60, sqq. — Prise de l'agora,

63. — Attaque de *Byrsa*, 63. —

— Les assiégés se rendent, 65.

— Carthage brûlée et démantelée

en grande partie, 68. — Rues de

Carthage, 78. — On ne buvait guère

que de l'eau de pluie à Carthage,

78. — Ses citernes, *ibid.* sqq. —

Son théâtre, 85, sq. — Son cir-

que, 86. — Ses portes, 89, sq.

— Ses nécropoles, 91. — Sa des-

truction, 97, sqq. — Discussion

du temps employé à cette destruction, 103, sqq. — Erreur sur le degré de cette destruction, 107, sqq. — Ne fut ni entièrement détruite, ni entièrement délaissée par ses anciens habitants, 123. — En quoi consistent la part de l'auteur et celle de M. Falbe dans la topographie de Carthage, 101, sqq.

**CARTHAGE ROMAINE.** Des causes du rétablissement de Carthage, 114. — Les Gracques en sont les premiers conseillers, *ibid.* — C. Gracchus y conduit les nouveaux colons, 117. — Son état au temps de Marius, 121 sqq. — Reste dans un état languissant jusqu'à César et Auguste, 127. — Son accroissement presque incroyable depuis Auguste, 128. — Son état sous Tibère, Caligula et Claude, 129. — Depuis Néron jusqu'à Vespasien, 130, sqq. — S'enrichit par son commerce, *ibid.* — Sa splendeur sous les Antonins, 155, sqq. — Ses principales divinités, et position de ses principaux temples, 158, sqq. — Est, en 424, entourée d'un mur, 177. — Description et énumération de ses édifices, 179, sqq. — Cette ville calquée sur Rome, 201, sqq. — Beaucoup de ses monuments existaient encore au VI<sup>e</sup> siècle, 213. — Ses basiliques chrétiennes et ses monastères, 214, sqq. — Ses quartiers, supposés répondre aux trois grandes divisions de la Carthage punique, la Cité, Byrsa et Mégara, 218. — Ses portes, 219. — Son enceinte, *ibid.* — Bélisaire la répare, *ibid.* — Tableau de sa splendeur depuis le III<sup>e</sup> siècle jusqu'au V<sup>e</sup> siècle, 221. — Résumé, 222.

**CARTHAGINOIS.** Leur adresse, leur intelligence et leur activité pour percer une nouvelle issue dans leur

port, quand Scipion en eut fermé l'entrée, 17. — Dévouement de leurs femmes, 25. — Leurs efforts héroïques, 55. — Se rendent à Scipion au nombre de cinquante mille, au moment de l'attaque de la citadelle, 65. — Enterraient leurs morts, 91. — Mangesaient de la chair de chien, 92. — Aimaient les arts, 99. — Se servaient de monnaies de cuir, 132. — Leurs divinités principales, 158, sqq. — Achètent à Denys l'Ancien le fameux *péplos* de leur Uranie, 163. — Immolaient une grande quantité d'enfants à Saturne, 180. — Tyraient leurs éléphants des forêts de l'Afrique septentrionale, 228. — Combien ils en nourrissaient, 234.

**CASERNES** pour vingt-quatre mille hommes, occupant une partie du premier étage du mur entre Byrsa et Mégara, 23.

**CASSIODORE**, cité 208.

**CASSIUS HEMINA**, cité 72.

**CATULLAN** (M.). Ses lettres sur l'Italie, cité 72.

**CATHERWOOD** (M.), architecte, prend des dessins exacts de Carthage, 79, 149.

**CELERINA**, nom d'une basilique de Carthage, 217.

**CELSUS**, proclamé empereur, et révérité du *péplos* de la déesse Céléstis, 165.

**CENSORINUS**, consul, fait élargir la *Tania*, 12. — S'en sert pour son attaque, 13. — Est battu par Phaméas, général de la cavalerie carthaginoise, 26. — Échoue, avec Manilius son collègue, dans toutes les attaques qu'il tente, la première année du siège, 35. — Attaque l'angle faible des murs, 36. — Sa réponse aux supplications d'Hannibal, 93.

- CÉRÈS.** Comment son culte établi à Carthage, 96.
- CÉSAR**, véritable restaurateur de Carthage, 115. — Cité 16.
- CHATEAUBRIAND** (M. de). Son opinion sur la position de Carthage, 1. — Sert à M. Ritter, 3. — Avait signalé la position de plusieurs points importants de Carthage, 101. — S'appuie sur les découvertes de M. Humbert, 109. — Cité 10, 18.
- CHEVAUX.** Où étaient leurs écuries à Carthage, 23.
- CHIEN.** Les Carthaginois mangeaient la chair de cet animal, 92. — Autres peuples qui ont cet usage, *ibid.*
- CHINOIS**, ont abandonné l'usage de la monnaie pour celui de l'argent en barres, 133.
- CHOUKAR**, nom d'une fontaine qui alimentait l'aqueduc de Carthage, 82, 141.
- Χῶμα**, ce mot, dans Appien, signifie un quai, 53, 57. — Ne doit pas être confondu avec παρατείχισμα, *ibid.*
- CICÉRON**, cité 99, 106, sq. 128.
- CIPPES** puniques, à Malqâ, ressemblant à nos pierres levées, 96.
- CIRCONVALLATION** de Scipion autour de Carthage, 49, sq.
- CIRQUE** de la Carthage punique. Son enceinte douteuse, 86, sq. — De la Carthage romaine, 195, sq.
- CITERNES** de Carthage existent encore à Malqâ, 78, sq. — Sont un ouvrage punique, 79. — Leur état actuel, 83. — Leur admirable agencement, 141, sq. — Citernes des Diables, 82, sqq.
- CLAVIER**, cité 125.
- CODE** Théodosien, cité 212, sq. — Justinien, *ibid.*
- CORLESTIS.** Culte de cette déesse, 158, sqq. — Symbole de son culte, 161, sqq. — Quand son temple détruit, 166. — Position précise de son temple, 173, sqq.
- COLUMELLE**, cité 199.
- COMMERCE** de Carthage, considérable, surtout au premier siècle de notre ère, 130.
- COMMODORE** veut changer le nom de Carthage, 157. — Établit une flotte africaine, *ibid.*
- CORDIZA** (M.), cité 242, sq. 251.
- CORHON**, nom d'un des deux ports de Carthage, 14. — Etymologie de ce mot, *ibid.* — Communiquait au port marchand par un goulet, *ibid.* Avait deux enceintes, 27. — Scipion l'attaque, 60, sqq. — On nommait aussi *Cothôn* l'île où était le prétoire de l'amiral, 62. — Ce fut aussi le port de la nouvelle colonie de Carthage rétablie par César et Auguste, 63.
- CURIE**, ou salle des séances du sénat, était sur le forum, 19; sa position, 75. — Par rapport au temple d'Esculape, 153.
- CUVIER**, cité 227, 232, sq.
- CYPRIEN** (Saint), évêque de Carthage. Sa passion, citée 173, 181, sqq.

## D

- DATIVUS.** L'acte de son martyre, cité 199.
- DAUNOU** (M.), cité 6, 119.
- DEBREUX** (M.), architecte, com-

munique à l'auteur un plan du port d'Éphèse, 16. — Ses travaux sur les ruines de Nicopolis, 145.



DENHAM (le major), cité 229. — Son voyage au lac Tchad, 230, sqq.

DÉSERTEURS romains. Au moment de la prise de Byrsa, se retirent dans le temple d'Esculape avec Asdrubal, sa femme et ses enfants, 65. — Sont trahis par Asdrubal, *ibid.* — Se brûlent dans ce temple avec la femme et les enfants de ce général, *ibid.*

ΔΙΑΣΤΗΝ. Que signifie ce mot, 215.

DIDON, reine de Carthage. Position de son palais, 20, 87.

DIODORE offre peu de détails sur la topographie de Carthage, 7. — Donne un récit détaillé de la conjuration de Bomilcar, 69, sqq. — Cité 9, 21, 80, 83, 93, 96,

97, 99, 198, 227, 234.

DION-CASSIUS avait été proconsul d'Afrique, 124, sq. — Passages traduits, 125, 128, 137, 162. — Cité 85, 147, 152, 156, 158, 160.

DIOSCORIDE, cité 240.

DOLMEN ou pierres levées. Le plus ancien témoignage qui en existe, 96.

DUSGATE (M.). Sa dissertation sur l'aqueduc de Carthage, 149. — Auteur de l'Appendice n° I, sur les éléphants, 227, sqq. — N° II, sur les marbres et le bitume, 239, sqq., et sur les sables aurifères, 249, sqq. — N° IV, sur l'aqueduc de Carthage et le mont Zaghwan, 259-268.

## E

EM-AYAS, écrivain arabe, cité 86.

EM-KHALDOUN, cité 81.

EKKEL, cité 21.

ÉCRITURE-SAINTÉ, citée 32, 86, 160.

ÉDRISI, cité 81, 86, 141, 188, sq. 241, 265.

ÉLÉPHANTS. Où leurs écuries à Carthage, 23. — De quels éléphants se servaient les Carthaginois, 227. — Infériorité de ceux d'Afrique sur ceux de l'Inde, *ibid.* — Existaient dans les forêts de la Byzacène et de la Mauritanie, 228. — Comment se prenaient ces animaux, *ibid.* — Quel est le point le plus septentrional où il s'en trouve, 229. — Os de ces animaux pris pour des os de géants, 233. — Se trouve beaucoup de ces os sur le sol de Carthage, *ibid.* — Combien les Carthaginois nourrissaient d'éléphants, 234. — Combattirent pour la dernière fois en Afrique sous le roi Juba, 235.

ÉLIEN, cité 228.

ENCEINTE de Carthage; était triple, 26. — L'explication de ce point est ce qui a coûté le plus à l'auteur, *ibid.* — Ce qu'on doit entendre par là, 27. — Direction et position de cette triple enceinte, 28, sqq. — Enceinte de la vieille ville, 48, sq. — De la Carthage romaine, 219.

ENFANTS immolés devant la statue de Saturne, 180.

ESCLAVES déclarés libres, 42.

ESCULAPE. Son temple, le premier de Carthage; où situé, 20. — Servait de salle de séances au sénat, 153.

ESTIENNE (Henri), cité 215.

ESTRUP (M. le D<sup>r</sup>). Son opinion sur la position de Carthage, 1. — M. Ritter établit, d'après lui, cette position, 4. — Son erreur au sujet de la position de Mégara, 48. — Avait fait adopter

- une opinion fautive, 101. — Réfutation, 176. — Cité 9, 45, 100, 121, 139.
- EUSEBE, cité 21, 106.
- EUTROPE, cité 117, 137.
- EYRIÈS (M.), cité 127.

## F

- FABER, cité 161.
- FABRICIUS réfuté, 209, cité 256.
- FALBE (M.), capitaine de vaisseau et consul général de Danemark à Tunis, auteur de deux excellentes cartes topographiques de Carthage et de son territoire, et de recherches sur l'emplacement de Carthage, 5. — A lui appartient l'honneur d'avoir déterminé la véritable position de Carthage, 101. — Cité 9, sqq. 15, sq. 18, sq. 21, 23, 30, 33, sq. 41, 44, 48, sqq. 55, 66, 68, 73, 79, sq. 82, 87, 90, sq. 93, sq. 126, 131, 153, 167, 171, 172, 174, 183, 189, sqq. 191, 193, sqq. 197, sq. 209, 211, 220, 241, 243, 246, 260, 262, sqq.
- FAUSTUS, nom d'une basilique de Carthage, 217.
- FAZZELLO, cité 241.
- FELICITÉ (Sainte). Son martyre cité 187, 198.
- FÉLIX, poète latin, cité 210.
- FESTUS, cité par Bochart, 14.
- FLORUS, cité 42, 69, 98, 106, 178, 235.
- FLOTTE africaine établie par Commode, 157.
- FORNITANA, nom d'une porte de Carthage, 89.
- FORSTER, cité 92.
- FORTUNES énormes en Afrique, 152.
- FORUM ou Agora. Sa position, 18. — Scipion l'occupe, 63. — Sa position respective par rapport à la Curie, 75. — Consumé par un incendie sous Antonin-le-Pieux, 156. — Celui de la Carthage romaine, 198, sqq. — Justinien le fait augmenter, 202.
- FRINSHEMIUS, cité 52.

## G

- GARGILIUS donne son nom aux thermes de Carthage, 208. — Qui éfait ce personnage, 209.
- GALÉNIUS, cité 53.
- GASSENDI, cité 233.
- GÉLIMER, roi vandale, coupe l'aqueduc de Carthage, 149.
- GÉLON. Son traité avec les Carthaginois, 96.
- GILL (M.) employé par M. Ritter dans la Géographie comparée, 3.
- GUILLAUME DE NANGIS, employé par M. Ritter dans la Géographie comparée, 3. — Cité 143.
- GENSÉRIC ramène à Carthage les statues qui en avaient été enlevées par Scipion, *ibid.* sq.
- GIUF (le petit), nom d'une localité, 145.
- GOULETTE (fort moderne de la), placé au bout de l'ancienne *Tænina*, 12.
- GRACQUES, sont les auteurs du rétablissement de Carthage comme ville romaine, 114. — C. Gracchus y conduit les colons, 117.
- GRATIEN, nom d'une basilique de Carthage, 217.

GRÉGOIRE DE TOURS, cité 199, 214.

GRINAT, appelé pierre carthaginoise chez les anciens, 251.

GRINNUS ( Apollon ), vénéré par Septime Sévère, 160.

GARNVILLE ( sir Temple ). Ses dessins topographiques de Carthage cités 68, 79, 83, 148, 241, 247,

249, 264, 268.

GROVE ( M. la ), cité 245, 247.

GROTIUS, cité 21.

GRUTER, cité 89, 146, 148.

GUTTAR, cité 242.

GYMNASÉ de Carthage. Idée précise de ce monument, 194, sq.

## H

HAMAKER ( M. ), cité 174.

HANNON veut empoisonner le sénat de Carthage, 88. — Position de son palais, 89.

HARLES, cité 7.

HEEREN avoue son incertitude au sujet de la position de Carthage, 2. — Cité 119.

HÉLIOGABALE fait célébrer le mariage du dieu Bâl et de la céleste Uranie, 162.

HENDREICH, cité 27, 92, 179.

HERCULE. Son temple à Carthage, 95.

HERMÆUM, nom ancien d'un cap voisin de Carthage, 1.

HÉRODIEN, cité 41, 160, 162, 221.

HÉRODOTE, cité 160, 227, sq.

HAYNE, cité 7, 70, 85.

HÉRON de la déesse Coelestis, son étendue, 172. — Des fouilles y seraient du plus haut intérêt, *ibid.*

HIMILCON, véritable nom du géné-

ral connu sous le surnom de Phaméas, 26.

HIRTIVS, cité 235.

HOLSTENIUS, cité 187.

HONORÉ ( M. ), lieutenant général du génie, a aidé l'auteur dans le tracé des fortifications, 40.

HONORIUS, nom d'une basilique de Carthage, 217.

HUMBERT, ingénieur hollandais. Son opinion sur la position de Carthage, 1. — En avait déterminé avec exactitude plusieurs points importants, 101. — Cité 10, 18, 109.

HUMBOLDT, cité 92, 266.

HUNERICH, roi des Vandales. Sa barbarie contre les évêques réunis, à Carthage, 185.

HUYOT ( M. ), architecte, communique à l'auteur un plan du port d'Éphèse, 16.

## I

IBN-ALOUARDI, écrivain arabe, cité 86, 141, 190.

IBN-AYAS, cité 142, 190.

IMPRÉCATIONS prononcées contre Carthage, 109. — Sa formule conservée par Macrobe, 111. —

Autre, prononcée par Décimus, *ibid.*

INSCRIPTIONS à Ariana, 145. — A Zung-gar, restituées par l'auteur, *ibid.* — A la déesse Coelestis, 166. — Puniques à Malqâ, 174.

— Trouvées à Tunis par sir Grenville Temple, 252. — Restituées, 253.

ISIDORE de Séville, cité 44, 72, 78, 248.

## J

JACKSON, employé par M. Ritter dans sa Géographie comparée, 3.

JAUBERT (M. Amédée), cité 141, 188.

JÉRÔME (Saint), cité 14.

JÉRUSALEM. Système de fortifications de cette ville, 32. — Ses citernes, 80.

JOURDAIN, cité 190.

JOURNAL ASIATIQUE, cité 86. — (Nouveau), cité 81.

JOURNAL d'un officier de l'armée d'Afrique, cité 41.

JUGURTHA. D'où ce prince tirait ses éléphants, 232.

JUNON. Son temple à Carthage, 21, 158.

JUNONIA, nom donné par C. Gracchus à la Carthage romaine, 118, 126.

JUSTE-LIPSE, cité 157.

JUSTIN, cité 9, 71, 74, 77, 90, 92.

## K

KER-PORTER, cité 240.

## L

LÆLIUS escalade le Cothôn, 60.

LAJARD (M.), cité 161.

LAMPRIDIUS, cité 157.

LAPIE (M.). A trouvé le stade employé par Strabon, 29.

LEAKE (le colonel), cité 79, 83.

LÉON (Jean), cité 236, sq., 244.

LILYBÉE. Les habitants de cette ville prétendaient que les pierres employées à bâtir Carthage avaient été tirées de leurs carrières, 243.

LINDBERG (M.), cité 174.

LUCAIN. Sa Pharsale citée 68, 118, sq.

LUCIEN, cité 167.

LUCUS Vandalorum. Quartier de Carthage, 20.

LUNE (la). Noms sous lesquels elle était adorée par les différents peuples sémitiques, 161.

## M

MACDONALD-KINNEIR, cité 240.

MAGGILL, cité 92.

MACROBE, cité 110, 111, 196.

MAFFÉI, cité 145, 208, 210 sq.

MAI (Monsignor), cité 201, 208.

MANDRACIUM, nom du port de la

- Carthage romaine, 204. — Convent fortifié, devint une citadelle pour protéger ce port, 205.
- MAJOREM ou MAJORUM, nom d'une basilique de Carthage, 217.
- MAJORIN, un des chefs du parti donatiste, 215.
- MALQA (citerne de), ouvrage évidemment punique, 68. — Le seul point qui ait fourni des inscriptions puniques, 174.
- MALTE-BRUN, cité 28, 40.
- MANCIUS, général romain. Son attaque hardie, dont il aurait été victime sans Scipion, 43.
- MANILIUS, consul. Attaque l'enceinte de Mégara, 25. — Ses autres opérations pendant la durée du siège, 34, sq. — Où était placé son camp, 34.
- MANNERT. Défectuosité de son ouvrage sur Carthage, 2. — Cité 63, 73, 94, 132, 204.
- MANTUS, le Pluton des Étrusques, 111.
- MANUSCRIT latin inédit de la Bibliothèque du roi; passage cité et traduit, 39.
- MAPPALIENSIS, nom d'une rue de Carthage, 72.
- MARBRES employés dans les constructions de Carthage, 242, sqq.
- MARIUS à Carthage, 121, sq.
- MARMOL, cité 79, 143.
- MARSDEN, cité 92.
- MARTYRS SCILLITAINS, nom d'une basilique de Carthage, 217.
- MÉGARA, l'un des quartiers, sa position, 22. — Scipion l'attaque, 44, sqq. — Étymologie, 44. — Importance de ce point, 47.
- MÉMOIRE. Temple de cette déesse à Carthage, 172, sq.
- MÉMOIRE sur l'affaiblissement progressif des produits de l'Italie dans les VII<sup>e</sup> et VIII<sup>e</sup> siècles de Rome, cité 130, 157. — Sur l'étendue et la population de Rome, cité 200.
- MERVEILLEUX (goût du). Son influence sur la conservation de tels ou tels auteurs anciens, 107, sqq.
- MICHAELIS, cité 91.
- MILLIUS, cité 161.
- MIONNET (M.), cité 118.
- MOENIA. Signification de ce mot, 177.
- MONASTÈRES à Carthage, 214.
- MONDÉJAR (le marquis de), cité 255.
- MONTOIGNE, employé par M. Ritter dans sa Géographie comparée, 3.
- MONUMENTS dont la position est incertaine, 212, sqq.
- MORCELLI, cité 117, 166, 168, sqq., 177, sq., 186, 202, 206. — Réfuté 218, 236, 248.
- MUNTER, cité 21, 92, 96, 139, 159, 160, sq., 179, 181.
- MURATORI, cité 21, 165.
- MURS. Hauteur du mur de défense entre Byrsa et Mégara, 23. — Avait deux étages, *ibid.* — Leurs dimensions et leurs usages (voyez ÉLÉPHANTS, CHEVAUX, CASERNES). Motifs qui ont déterminé à donner aux murs une forme anguleuse, 31.
- MYLITTA, nom de Junon chez les Assyriens, 160.

## N

- NÉCROPOLIS de Carthage, 91, sqq.
- NÉPHÉRIS, forte position; combien elle coûte de jours à Scipion, 59.
- NEPOS (Cornelius), cité 7, 21, sq., 90. — Cité par Servius, 44, 74.
- NÉRON. Doit avoir embelli le théâtre de Carthage, 152.

- NIEBUHR**, cité 240. Cité, 148.  
**NOAH**, employé par M. Ritter dans NOTICES des manuscrits citées 81, sa Géographie comparée, 3. — 86, 140, 194, 265.  
 Prend une copie exacte d'une **NOVORUM** ou **NOVARUM**, nom d'une inscription de Zung-gar, 146. — basilique de Carthage, 217.

## O

- OPTATUS**, cité 194, 206, 212. 255, sqq. — Cité 23, 39, 42, 73, 98, 119, sq., 171, 178, 194. — Réfuté, 103.  
**ORELLI (M.)**, cité 132.  
**OROSE**. Un passage de cet auteur trompe Mannert, 2. — Dissertation sur les sources où il a puisé, **OVIDE**, cité 87, 199.

## P

- PACHO (M.)**, cité 245.  
**PALESTINE**. Les peuples de cette contrée avaient connu, 810 ans avant J.-C., le système de fortification à angles saillants, 31.  
**PAMELIUS**, cité 212.  
**PANCRAZI**, cité 83.  
**Παρασίτυγμα**. Sens de ce nom dans Appien, 53, 56, sq.  
**PATRICK (saint)**. Son martyr cité 207. — Dut avoir lien à Carthage et non à Prusa, *ibid*.  
**PAUL LE SILENTIAIRE**, cité 248.  
**PAUSANIAS**, cité 156.  
**Πισίματα**. Sens donné à ce mot, 15.  
**PÉPLOS** de l'Uranie céleste, 162, sqq. — Sa description et son historique, 163, sqq.  
**PÈRES DE L'ÉGLISE D'AFRIQUE**, dépouillés tous par l'auteur, 193.  
**PERPETUA RESTITUTA**, nom d'une basilique de Carthage, 217.  
**PERPÉTUE (sainte)**. Son martyr, 187, sq. — Cité 198.  
**PERSIA**. Eaux thermales de ce lieu, 151.  
**PETIT-RADEL (M.)**, cité 245.  
**PEUTINGER (la table de)**, citée 253.  
**PHYRESC**, cité 233.  
**PHAMÉAS**, général de la cavalerie carthaginoise. Bat le consul Censorinus, 26. — Son corps d'armée entier passe aux Romains, 59.  
**PHILINUS**, un des auteurs qui ont servi à Diodore pour Carthage, 7, 70.  
**PHLÉGON DE TRALLES**, cité 233.  
**PROTIUS**, cité 160.  
**PINDARE**, cité 78.  
**PIRATES**. Leur puissance au VII<sup>e</sup> siècle de Rome nuit à l'accroissement de la Carthage romaine, 127.  
**PLANS** exacts de Rome, Tarquinies, Véies, Messènes, etc., cités 31.  
**PLAUTE**, cité 92.  
**PLINE L'ANCIEN**, cité 12, 21, 63, 106, 116, 120, 152, 154, 227, sq. — 235, 239, sq. — 242, 247, 260.  
**PLINE LE JEUNE**, cité 202.  
**PLUIE**. Manque en Afrique pendant cinq années consécutives, sous le règne d'Adrien, 139.  
**PLUTARQUE**, cité 21, 117, 121, 126, 228.  
**POLÉMON**. Avait composé un traité

- sur les *péplos* des Carthaginois, 163.
- POLIORCÉTIQUE DES ANCIENS, citée 32, 57.
- POLYBE. Fait un récit détaillé de la topographie de Carthage, 4. — C'est à son témoignage que peuvent se réduire ceux d'Appien et de Tite-Live, 6, sq. — Combien son témoignage a de poids, *ibid.* — Décrit la situation de la ville, 8. — L'historien par excellence, 14. — Préféré à Strabon pour la topographie de Carthage, 28, 40. — Cité par Appien au sujet de sa conversation avec Scipion, 66. — Employé par Tite-Live, 76. — Passages traduits, 14, 23. — Cité 9, sq., 31, 38, 77, 227, 234.
- POMPEII, mentionnée 48.
- POMPONIUS MÆLA, cité 129.
- PORTES de Carthage punique, 89. — De Carthage romaine, 219.
- PORTIQUES publics, 88.
- PORTS de Carthage, 13. — Deux : le port extérieur ou marchand, et le *Cothôn*, 14. — Communiquaient l'un à l'autre, *ibid.* — Scipion ferme l'entrée du premier, 16, sq. — Attaque le *Cothôn*, 60, sqq.
- PRÉTOIRE de Carthage. Sa position, 181.
- PRISCIEIN, cité 72.
- PROCONSULS de Carthage au v<sup>e</sup> siècle comparaissaient devant le peuple à la fin de leur année d'exercice, 203.
- PROCOPE, cité 33, 41, 68, 80, 84, 149, 167, 182, sq., 197, 202, 204, sq., 209, 214, 219, sq.
- PROMESSES et prédictions (l'auteur anonyme des), cité 21. — Traduit, 168, sqq., 209.
- PROSERPINE. Comment son culte était à Carthage, 96.
- PROSPER d'Aquitaine (saint), cité 21, 32, 68, 168, 169, 176 sqq. 194, 203, 206.
- PTOLÉMÉE, cité 12.
- PUDENTILLA, femme d'Apulée, 150. — Le fils de cette dame ne paraissait à 20 ans que le punique, 154.
- PUNIQUE (le). Détails sur l'état de cette langue au II<sup>e</sup> siècle, 154.
- PURCHAS, cité au sujet du môle de Carthage, 11.

## Q

- QAMART, nom d'un cap près duquel plusieurs auteurs modernes placent Carthage, 1.
- QUAIS de Carthage, 52. — Sont attaqués par les Romains, *ibid.* — Le mot *χωμα* dans Appien a ce sens, 53. — Les Romains s'emparent d'un quai, 54. — Combat terrible, 55. — Obscurité d'Appien en ce lieu, 56.
- QUARTIERS de la Carthage romaine répondaient aux trois grandes divisions de la Carthage punique, 218.
- QUATREMÈRE (M. Étienne), cité 81, 140, 188, sq., 193. — Son heureuse correction d'un passage de Békri, 194.

## R

- RACINE, cité 129.
- RAS-ZÉSIB et Ras-Addar, noms modernes des deux caps entre lesquels tous les auteurs s'accordent à placer Carthage, 1.
- REIMAR, cité 124, 128.

REYNAUD (M.), cité 141, 190.  
 RITTER (M. Charles). Importance de sa Géographie comparée, 3. — S'est borné, pour la position de Carthage, au travail de M. Estrup, 4. — Cité 109, 176.  
 ROMAINS. Leur perfidie plus que punique, 59. — Affaiblissement des idées religieuses parmi eux, 112, sq. — Leur impiété au pil-

lage de Carthage, *ibid.*

ROME. Ses intérêts liés à ceux de l'Afrique, 158.

RUBRIUS propose à Rome la loi pour le rétablissement de Carthage, 117.

RURS de Carthage dallées, 78.

RUINART (Dom). Une erreur de ce savant bénédictin relevée, 184. — Cité 219.

## S

SABLE aurifère. Il s'en trouve sur la rive de Carthage, 249.

SACRIFICES humains offerts à Saturne par les Carthaginois, 179, sq.

SAINT-AGILÉE, nom d'une basilique de Carthage, 217.

SAINT-GERVAIS (M.), cité 92, 143, sq.

SAINT-PAUL, nom d'une basilique de Carthage, 218.

SAINT-PIERRE, nom d'une basilique de Carthage, 218.

SAINT-PIERRE DE ROME (la place de), peut donner une idée de la disposition de l'île et du port de Carthage, 16.

SALLUSTE, cité 232, sq., 235.

SALUS, nom latin d'Esculape, 153.

SALVIEN, cité 167, sq., 194, 196, 206, 212, 221.

SANEVIVARIA, nom d'une porte de l'amphithéâtre; d'où lui venait ce nom, 187.

SATURNE. Position de son temple à Carthage, 171, 179. — On y offrait des sacrifices humains, *ibid.* — Sa statue, 180. — Son temple entouré d'un bois sacré, 181.

SATURNIN (Saint). Son martyre, 186, sqq. — L'acte de son martyre cité 199.

SAUMAISE. Son étymologie de *attegia*

réfutée, 72. Cité 126, 127, 173, 200, 240.

SCHWARDIUS, cité 143.

SCHWIGHAEUSER. Propose de remplir une lacune dans le chap. xciv du VIII<sup>e</sup> livre d'Appien, 11. — Entend mal les mots : ἀνέωξαν περὶ ἔφ, 17. — Peu versé dans la poliorcétique, 53. — Explique mal les mots χῶμα et παρατείχιμα, *ibid.* Cité 164.

SCIPIO ORBITUS, proconsul de Carthage, inaugure la statue d'Apulée, 151.

SCIPION L'AFRICAIN. Occupe Tunis; pourquoi, 9. — Ferme l'entrée du port de Carthage, 16. — S'empare du quartier de Byrsa. — Y met le feu et en fait déblayer le terrain, 19. — Étant tribun d'une légion, la première année du siège de Carthage, assure le salut d'une partie des assiégeants, inconsidérément engagée dans une brèche, 37. — Nommé consul, arrive avec de nouvelles troupes, et sauve Mancinus, 43. — Porte son camp sur l'isthme, 44. — Entre d'assaut dans Mégara, 45. — Fait retraite, 46. — S'empare d'un quai, 54. — S'empare de toute la fortification avancée et la munit d'un fossé, 57. — Pourquoi les travaux

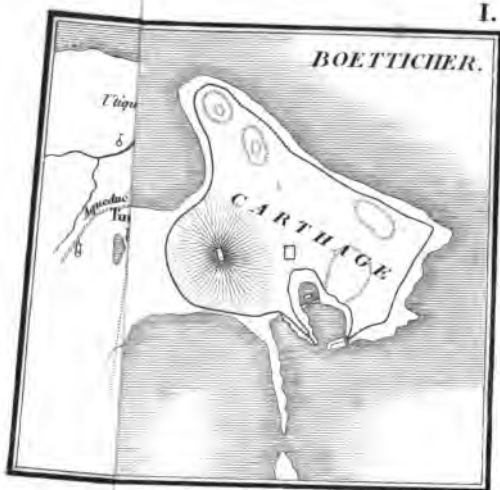


- gigantesques de circonvallation furent nécessaires, 58. — Occupe le Forum, 60. — Fait mettre le feu au quartier de Byrsa et le fait déblayer, 64. — Prononce des vers de l'Iliade à la vue de l'incendie de Carthage, 66. — Ses réflexions à Polybe, *ibid.* — Permet à ses soldats le pillage à certaines conditions, 98. — Fait rendre les objets d'art trouvés à Carthage aux peuples sur lesquels ils avaient été pris, 99. — Fait vendre le butin et brûler tout le reste, 100. — Retourne à Rome et obtient le triomphe, *ibid.* — Date de cette cérémonie, 106.
- SIBKA, lagune qui autrefois était un golfe, 31, 34. — Ses dimensions, 48. — Elle est salée, 167.
- SECRETARIUM. Ce qu'était cette salle dans le concile de Carthage, 207.
- SILDEN, cité 161.
- SEPTIME-SÈVÈRE. Indiqué à tort comme fondateur de l'aqueduc de Carthage, 139. — N'en est que le restaurateur, 140. — Élève un temple à Bacchus et à Hercule, 156.
- SERVIVS, cité par Bochart, 14. — Par l'auteur, 39, 44, 72, 74, 78, 89.
- SHAW. Son opinion sur la position de Carthage, 1. — Sert à M. Ritter, 3. — Établit le premier, d'une manière évidente, le changement du cours du Bagrada, 30, 119. — Son erreur au sujet de la population d'Alger, 41. — Avait fait adopter un à-peu-près erroné sur la position de Carthage, 101. — Cité 80, 83, 136, 144, sq., 149, 227, 241, 244, 246, 267.
- SITUA de Carthage. Voyez *Murs, Fortifications, Scipion, Asdrubal, Carthaginois, Romains, etc.*
- SILIUS-ITALICUS, cité 21, 87, 134, 171, 180.
- SMYTH (le capitaine). Ses cartes citées 51.
- SOLIN. Passage traduit, 126. — Cité 127, 227, 240, 248.
- SOSILUS. Un des auteurs qui ont servi à Diodore pour Carthage, 7.
- SPARTIEN, cité 136, sq., 146, 152, 157.
- SPOLIARIUM. Ce qu'était cette partie de l'amphithéâtre, 187.
- STADE, cité 248.
- STADE olympique et stade de 1100 au degré, 28. — Strabon avait extrait des passages d'auteurs qui n'employaient pas le même stade, *ibid.* — Distinction nécessaire pour concilier les auteurs, 29.
- STANLEY, employé par M. Ritter dans sa Géographie comparée, 3. — Cité 79, 148.
- STATUES enlevées par les Carthaginois, rendues par Scipion aux peuples sur qui elles avaient été prises, 99. — Singulière destinée des plus belles statues de la Sicile, 100. — Statue élevée à Apulée, 150, sq. — De Saturne, 180.
- STRABON. Sa description de Byrsa, 20, sq. — N'a pas mis la dernière main à son XVII<sup>e</sup> livre, 28. — A moins d'autorité que Polybe, Tite-Live et Appien au sujet de Carthage, 40. — Cité 39, 88, 95, 174, 243.
- STRATOR. Fonctions de cet officier, 173. — Sa demeure à Carthage, 181.
- SUÉTONE, cité 134, 248.
- SUIDAS, cité 22, 182.
- SYRACUSE, comparée à Carthage pour sa triple enceinte, 27.

1. *For the purpose of this study, the following definitions were used:*  
 2. *1.1. A "child" is defined as a person under the age of 18.*  
 3. *1.2. A "parent" is defined as a person who is the biological or adoptive parent of a child.*  
 4. *1.3. A "guardian" is defined as a person who is appointed by a court to care for a child.*  
 5. *1.4. A "relative" is defined as a person who is related to a child by blood or marriage.*  
 6. *1.5. A "foster parent" is defined as a person who is licensed by the state to care for a child.*  
 7. *1.6. A "teacher" is defined as a person who is employed by a school to provide instruction to students.*  
 8. *1.7. A "health care provider" is defined as a person who is licensed by the state to provide medical care.*  
 9. *1.8. A "social worker" is defined as a person who is licensed by the state to provide social services.*  
 10. *1.9. A "counselor" is defined as a person who is licensed by the state to provide counseling services.*  
 11. *1.10. A "therapist" is defined as a person who is licensed by the state to provide therapy services.*  
 12. *1.11. A "mental health professional" is defined as a person who is licensed by the state to provide mental health services.*  
 13. *1.12. A "substance abuse counselor" is defined as a person who is licensed by the state to provide substance abuse counseling services.*  
 14. *1.13. A "peer support specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide peer support services.*  
 15. *1.14. A "community health worker" is defined as a person who is licensed by the state to provide community health services.*  
 16. *1.15. A "case manager" is defined as a person who is licensed by the state to provide case management services.*  
 17. *1.16. A "care coordinator" is defined as a person who is licensed by the state to provide care coordination services.*  
 18. *1.17. A "behavioral health specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide behavioral health services.*  
 19. *1.18. A "trauma-informed care provider" is defined as a person who is licensed by the state to provide trauma-informed care services.*  
 20. *1.19. A "cultural competency specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide cultural competency services.*  
 21. *1.20. A "diversity, equity, and inclusion specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide diversity, equity, and inclusion services.*  
 22. *1.21. A "social justice advocate" is defined as a person who is licensed by the state to provide social justice advocacy services.*  
 23. *1.22. A "community organizer" is defined as a person who is licensed by the state to provide community organizing services.*  
 24. *1.23. A "public health educator" is defined as a person who is licensed by the state to provide public health education services.*  
 25. *1.24. A "health communication specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide health communication services.*  
 26. *1.25. A "population science specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide population science services.*  
 27. *1.26. A "biostatistician" is defined as a person who is licensed by the state to provide biostatistics services.*  
 28. *1.27. A "clinical epidemiologist" is defined as a person who is licensed by the state to provide clinical epidemiology services.*  
 29. *1.28. A "public health analyst" is defined as a person who is licensed by the state to provide public health analysis services.*  
 30. *1.29. A "health equity specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide health equity services.*  
 31. *1.30. A "social determinants of health specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide social determinants of health services.*  
 32. *1.31. A "life course epidemiologist" is defined as a person who is licensed by the state to provide life course epidemiology services.*  
 33. *1.32. A "population-based research specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide population-based research services.*  
 34. *1.33. A "community-based participatory research specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide community-based participatory research services.*  
 35. *1.34. A "translational research specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide translational research services.*  
 36. *1.35. A "health services research specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide health services research services.*  
 37. *1.36. A "patient-centered research specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide patient-centered research services.*  
 38. *1.37. A "health systems research specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide health systems research services.*  
 39. *1.38. A "population health management specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide population health management services.*  
 40. *1.39. A "value-based care specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide value-based care services.*  
 41. *1.40. A "digital health specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide digital health services.*  
 42. *1.41. A "health informatics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide health informatics services.*  
 43. *1.42. A "data science specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide data science services.*  
 44. *1.43. A "machine learning specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide machine learning services.*  
 45. *1.44. A "deep learning specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide deep learning services.*  
 46. *1.45. A "neural network specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide neural network services.*  
 47. *1.46. A "computer vision specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide computer vision services.*  
 48. *1.47. A "natural language processing specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide natural language processing services.*  
 49. *1.48. A "speech recognition specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide speech recognition services.*  
 50. *1.49. A "text mining specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide text mining services.*  
 51. *1.50. A "sentiment analysis specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide sentiment analysis services.*  
 52. *1.51. A "topic modeling specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide topic modeling services.*  
 53. *1.52. A "word embedding specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide word embedding services.*  
 54. *1.53. A "distributed representation specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide distributed representation services.*  
 55. *1.54. A "matrix factorization specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide matrix factorization services.*  
 56. *1.55. A "collaborative filtering specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide collaborative filtering services.*  
 57. *1.56. A "recommendation system specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide recommendation system services.*  
 58. *1.57. A "personalized medicine specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide personalized medicine services.*  
 59. *1.58. A "precision medicine specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide precision medicine services.*  
 60. *1.59. A "regenerative medicine specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide regenerative medicine services.*  
 61. *1.60. A "nanomedicine specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide nanomedicine services.*  
 62. *1.61. A "biomaterials specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide biomaterials services.*  
 63. *1.62. A "tissue engineering specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide tissue engineering services.*  
 64. *1.63. A "cellular and tissue engineering specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide cellular and tissue engineering services.*  
 65. *1.64. A "synthetic biology specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide synthetic biology services.*  
 66. *1.65. A "systems biology specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide systems biology services.*  
 67. *1.66. A "computational biology specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide computational biology services.*  
 68. *1.67. A "bioinformatics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide bioinformatics services.*  
 69. *1.68. A "genomics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide genomics services.*  
 70. *1.69. A "proteomics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide proteomics services.*  
 71. *1.70. A "metabolomics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide metabolomics services.*  
 72. *1.71. A "transcriptomics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide transcriptomics services.*  
 73. *1.72. A "epigenetics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide epigenetics services.*  
 74. *1.73. A "microbiomics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide microbiomics services.*  
 75. *1.74. A "immunomics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide immunomics services.*  
 76. *1.75. A "neuroimaging specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide neuroimaging services.*  
 77. *1.76. A "functional neuroimaging specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide functional neuroimaging services.*  
 78. *1.77. A "structural neuroimaging specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide structural neuroimaging services.*  
 79. *1.78. A "cognitive neuroimaging specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide cognitive neuroimaging services.*  
 80. *1.79. A "developmental neuroimaging specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide developmental neuroimaging services.*  
 81. *1.80. A "clinical neuroimaging specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide clinical neuroimaging services.*  
 82. *1.81. A "neuroinformatics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide neuroinformatics services.*  
 83. *1.82. A "neural engineering specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide neural engineering services.*  
 84. *1.83. A "robotics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide robotics services.*  
 85. *1.84. A "mechatronics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide mechatronics services.*  
 86. *1.85. A "control systems specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide control systems services.*  
 87. *1.86. A "signal processing specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide signal processing services.*  
 88. *1.87. A "image processing specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide image processing services.*  
 89. *1.88. A "computer graphics specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide computer graphics services.*  
 90. *1.89. A "human-computer interaction specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide human-computer interaction services.*  
 91. *1.90. A "user experience specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide user experience services.*  
 92. *1.91. A "interaction design specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide interaction design services.*  
 93. *1.92. A "visual design specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide visual design services.*  
 94. *1.93. A "web design specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide web design services.*  
 95. *1.94. A "mobile app design specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide mobile app design services.*  
 96. *1.95. A "game design specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide game design services.*  
 97. *1.96. A "level design specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide level design services.*  
 98. *1.97. A "scriptwriting specialist" is defined as a person who is licensed by the state to provide scriptwriting services.*  
 99. *1*

selon

I.

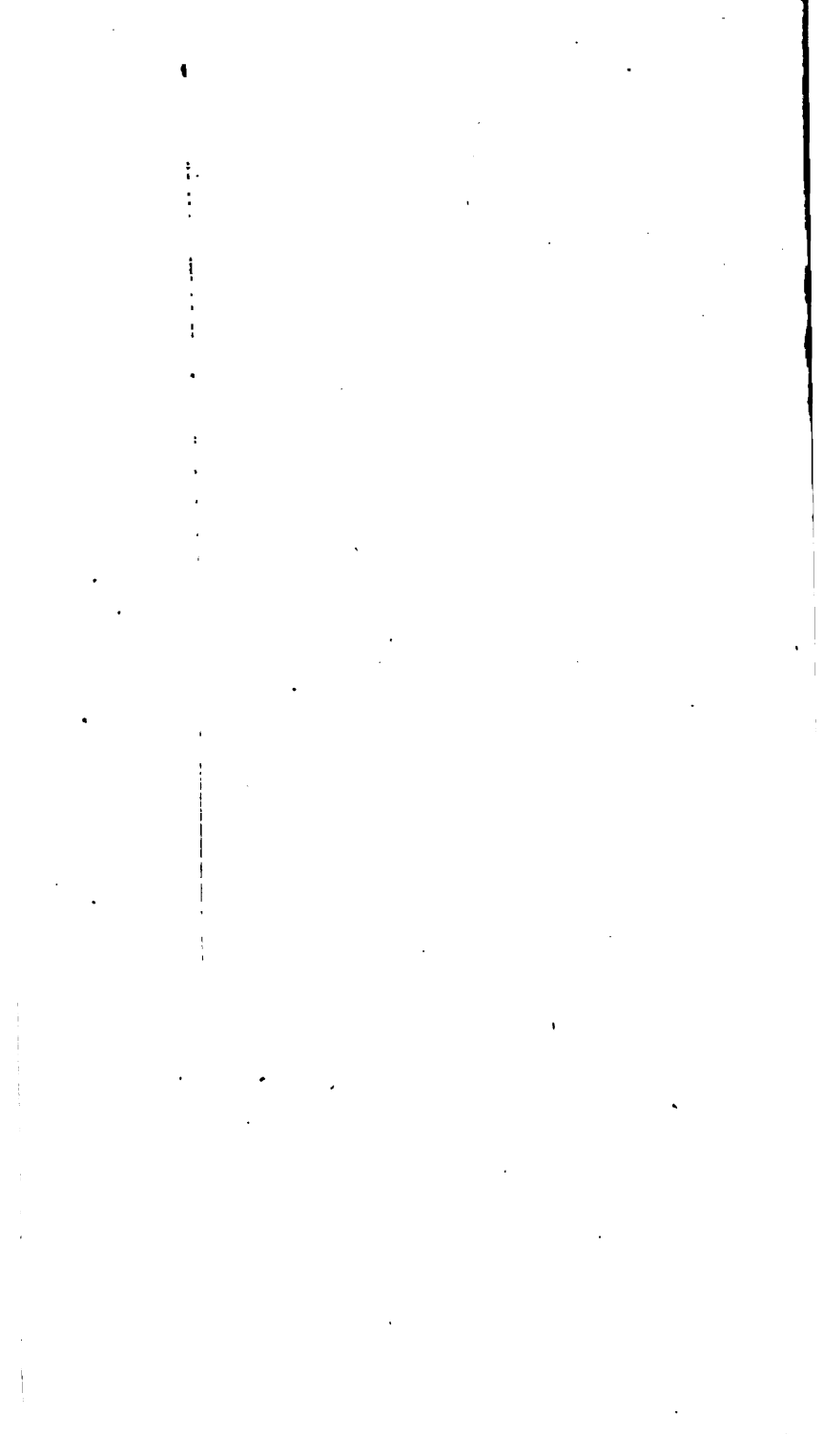


*ESTRUP*

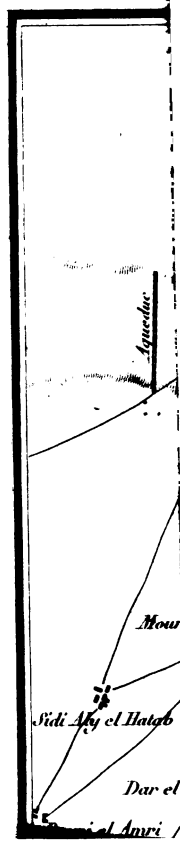
adopté par Ritter .





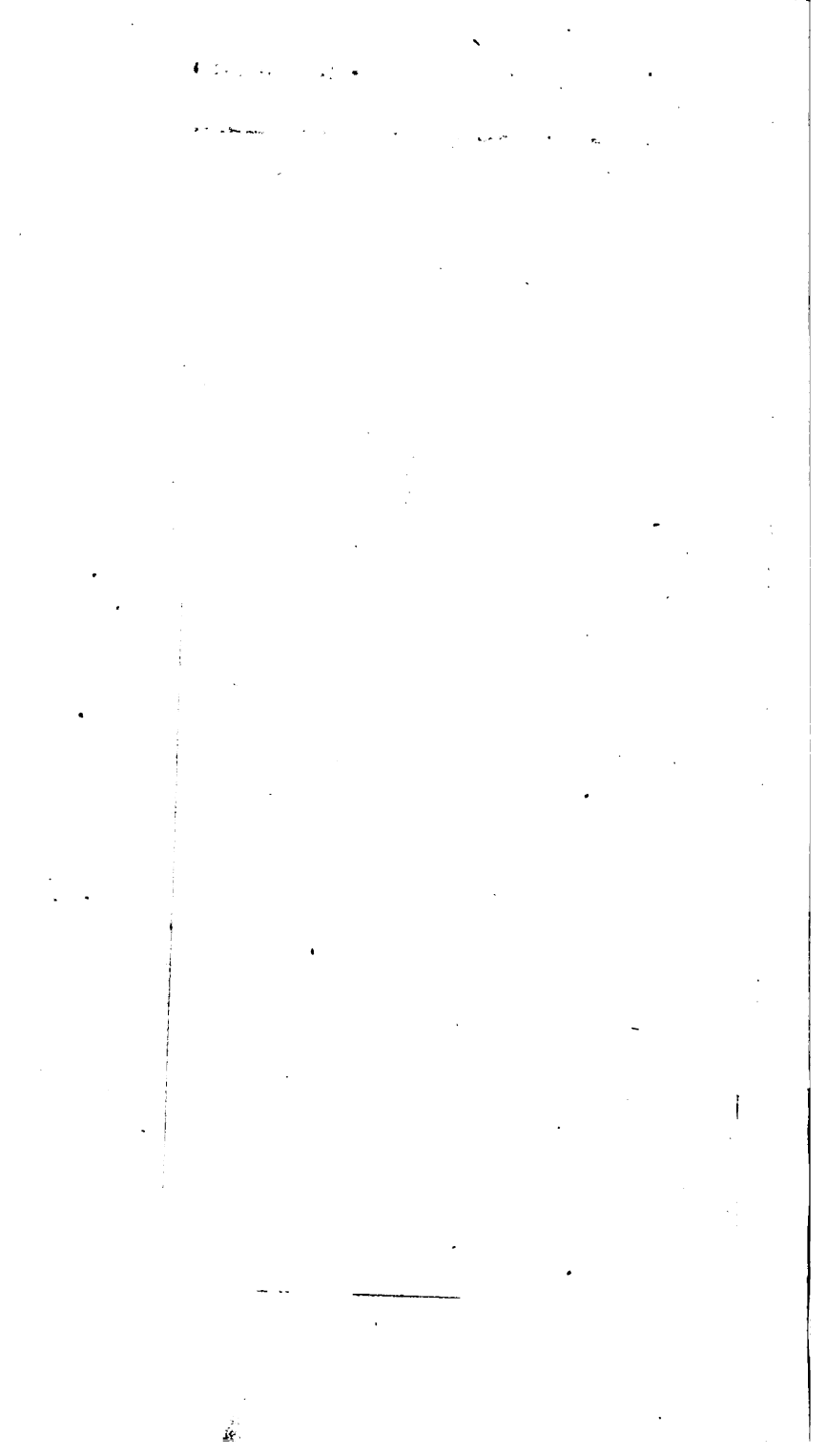


# CARTE DU



LE

Muséum de la Malle  
B K'o





**COLONISATION**

**DE**

**L'AFRIQUE SEPTENTRIONALE**

**PAR LES ROMAINS**

*Bureau de la Malle*

*E K'o*

1. Algeria. - History.

RECHERCHES  
SUR L'HISTOIRE  
DE LA PARTIE DE L'AFRIQUE SEPTENTRIONALE  
CONNUE SOUS LE NOM  
DE

RÉGENCE D'ALGER

ET SUR L'ADMINISTRATION ET LA COLONISATION DE CE PAYS  
A L'ÉPOQUE DE LA DOMINATION ROMAINE

PAR UNE COMMISSION DE L'ACADÉMIE ROYALE  
DES INSCRIPTIONS ET BELLES-LETTRES

PUBLIÉES PAR ORDRE DU MINISTRE DE LA GUERRE

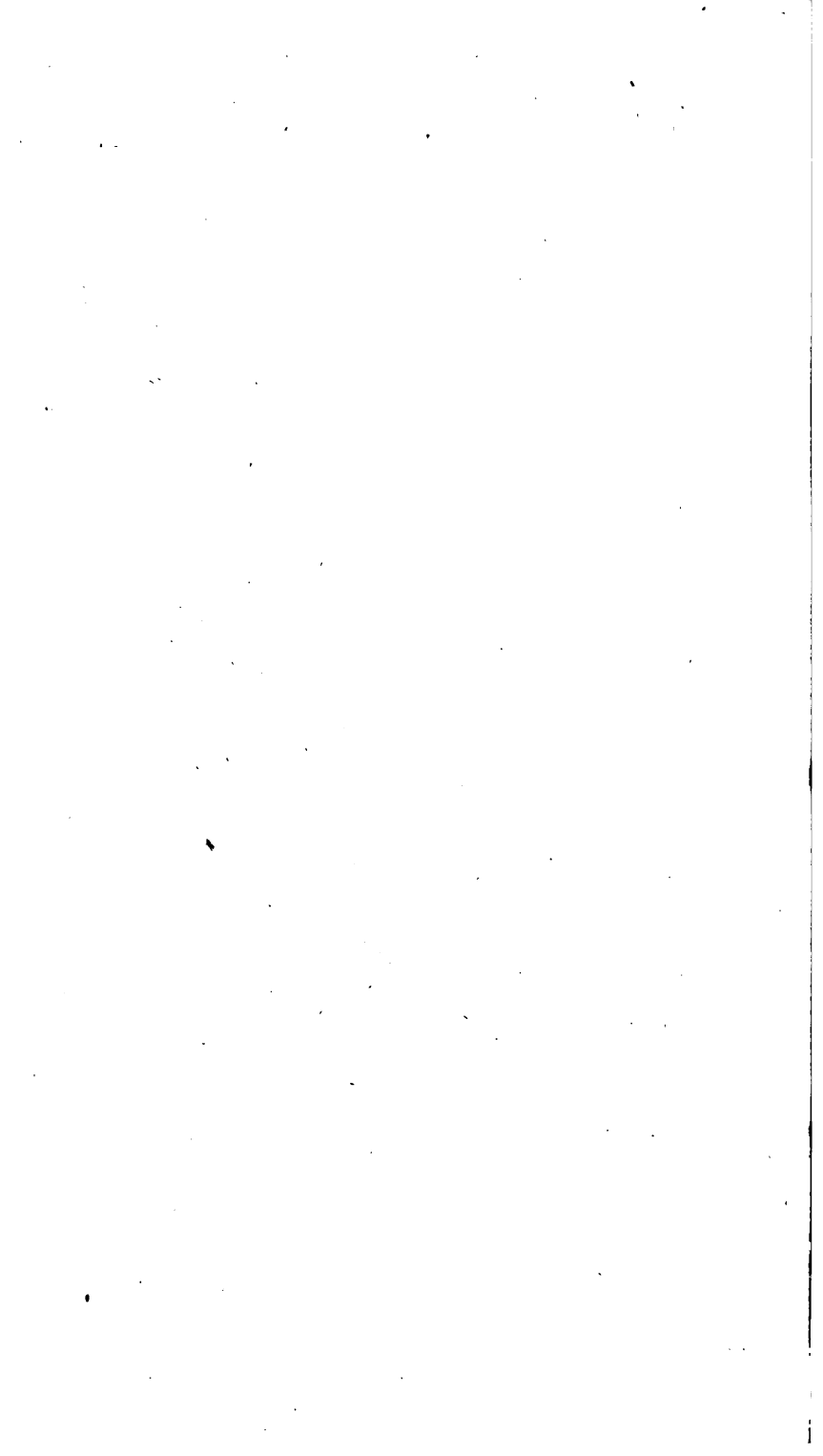
*par Adolphe Jules César Auguste Duran de la Ville*

TOME PREMIER



PARIS  
IMPRIMERIE ROYALE

M DCCC XXXV



---

# AVERTISSEMENT

DE LA COMMISSION DE L'ACADÉMIE DES INSCRIPTIONS  
ET BELLES-LETTRES.

---

Nous croyons devoir faire connaître aux lecteurs les circonstances qui ont donné lieu au travail dont nous avons été chargés par l'Académie des inscriptions et belles-lettres, qui a été adopté par cette compagnie, et dont l'impression a été ordonnée par M. le Ministre de la guerre.

Le 18 novembre 1833, M. le Ministre secrétaire d'État de la guerre, président du conseil, a adressé à l'Académie des inscriptions et belles-lettres la lettre suivante :

A M. LE BARON SILVESTRE DE SACY,

SECRÉTAIRE PERPÉTUEL DE L'ACADÉMIE ROYALE DES INSCRIPTIONS  
ET BELLES-LETTRES.

Paris, le 18 novembre 1833.

MONSIEUR,

L'occupation de la Régence d'Alger par les troupes françaises, qui a rendu la sécurité au commerce de la Méditerranée et ouvert des voies nouvelles à la civilisation européenne, ne doit pas rester sans résultats pour la science; et, de son côté, la science elle-même peut concourir à cette œuvre de

civilisation qui commence en Afrique sous la protection de nos armes. Quelques personnes, qui s'occupent avec une attention éclairée des affaires d'Alger, m'ont signalé, et j'ai senti moi-même les avantages que, sous ce double rapport, pourraient offrir une bonne géographie de la Mauritanie, sous la civilisation antique, et une histoire de la colonisation des Romains dans cette contrée, des institutions qu'ils y avaient fondées, des rapports qui s'étaient établis entre eux et les indigènes.

Je n'ai pas besoin d'insister sur l'intérêt scientifique de ces recherches; celui qu'elles auraient pour l'administration n'est pas moins évident. Les circonstances naturelles qui avaient déterminé les Romains à s'étendre dans telle ou telle direction, la fertilité respective des terres, le cours des rivières, le gisement des montagnes, les attéragés des côtes, n'ont pas changé; les Cabaïles d'aujourd'hui ont conservé le type des mœurs et du caractère des peuples qui habitaient leur pays il y a deux mille ans; et il me semble d'une utilité réelle d'étudier les circonstances sous l'influence desquelles se développa la population de certaines villes, de retrouver le tracé des routes antiques, de constater, par la viabilité passée de rivières aujourd'hui obstruées, par la salubrité des contrées que nous trouvons inhabitables, la possibilité qu'il y aurait de se replacer dans des conditions également favorables.

Ces recherches ne me paraissent pouvoir être fructueusement faites que par l'académie des inscriptions et belles-lettres. Leur étendue et leur portée les rendent dignes de toute son attention; et je ne doute pas que, partageant à cet égard la sollicitude du gouvernement, elle ne s'associe avec plaisir à ses efforts pour l'accomplissement d'une œuvre qui peut attacher une gloire de plus à la conquête d'Alger.

De son côté, l'administration est en mesure d'offrir à l'académie un concours qui ne sera pas pour elle sans avantage. Le gouvernement a fait explorer une partie des côtes occupées par

nos troupes, et les travaux des officiers d'état-major et des ingénieurs géographes de l'armée de terre et de la marine, ont déjà jeté quelques lumières sur des points obscurs de la géographie moderne. Je m'empresserai de mettre à la disposition de l'académie les documents que possède à cet égard mon département, si, comme j'aime à le croire, elle juge convenable de donner suite à un travail qui intéresserait tout ensemble la science et l'état.

Je vous prie, Monsieur, de vouloir bien faire part à l'académie, dans une de ses plus prochaines séances, de la présente communication, et de me faire connaître la détermination qu'elle croira devoir prendre à ce sujet.

Recevez, Monsieur, l'assurance de ma considération très-distinguée.

*Le Président du conseil, Ministre de la guerre,*

M<sup>AL</sup> DUC DE DALMATIE.

Au reçu de cette lettre, l'Académie nomma une commission provisoire, composée de cinq membres, pour tracer le programme de l'ouvrage qui lui était demandé par le gouvernement. Cette commission, par l'organe de M. Walckenaer, présenta à l'Académie, en janvier 1834, un rapport détaillé contenant l'indication de tout ce qu'il y avait à faire, soit pour la géographie ancienne, soit pour l'histoire de la colonisation dans toute l'Afrique septentrionale, et ce rapport fut adressé immédiatement par l'Académie à M. le ministre de la guerre.

Une commission définitive, composée de

MM. Walckenaer, Hase et Dureau de la Malle, fut nommée par l'Académie en février 1834, et chargée de s'occuper spécialement, pour répondre aux intentions de M. le président du conseil, maréchal duc de Dalmatie, de la géographie ancienne de la régence d'Alger, et de la colonisation romaine dans cette contrée.

Le 22 janvier 1835, l'Académie a reçu de M. le président du conseil, maréchal duc de Trévise, la lettre suivante :

A M. LE BARON SILVESTRE DE SACY,

SECRÉTAIRE PERPÉTUEL DE L'ACADÉMIE ROYALE DES INSCRIPTIONS  
ET BELLES-LETTRES.

Paris, le 22 janvier 1835.

MONSIEUR LE BARON,

M. Dureau de la Malle, à l'occasion de quelques communications qu'il a demandées à mon département, au nom de la commission chargée, par l'académie des inscriptions et belles-lettres, des recherches historiques sur l'ancienne régence d'Alger, pour lesquelles M. le maréchal duc de Dalmatie avait réclamé son concours, m'a fait connaître que les travaux de la commission touchent à leur terme.

L'aperçu qu'il m'en a donné me suggère une observation qu'avait déjà fait faire à mon prédécesseur la lecture du rapport de M. Walckenaer, qui accompagnait votre lettre du 20 janvier 1834. D'après les termes de ce rapport, la commission, tout en pensant que ses recherches n'auraient pas dû se borner exclusivement à l'époque de la domination romaine en Afrique, a



## AVERTISSEMENT.

v

cru cependant devoir les circonscrire dans cette époque, et se renfermer ainsi dans les limites que lui paraissait avoir tracées la communication ministérielle. Telle n'était pas toutefois la pensée de mon prédécesseur. En demandant à l'académie de vouloir bien s'occuper des recherches historiques propres à faire connaître l'état de l'Afrique sous la domination des Romains, il n'avait nullement entendu limiter à cette période seule les investigations auxquelles elle jugerait convenable de se livrer, et n'avait pas perdu de vue de quelle importance il était à la fois pour la science et l'administration, de bien connaître également tout ce qui se rapporte à l'établissement des Arabes en Afrique et des Turcs sur les côtes d'Alger.

J'apprécie, comme M. le duc de Dalmatie, tous les avantages que, dans ce double intérêt, le gouvernement ne manquerait pas de retirer de semblables recherches, et je verrais avec une véritable reconnaissance que l'académie ne se refusât pas à étendre jusque-là le cercle de ses explorations.

Il aurait été à désirer sans doute qu'elles eussent pu sur-le-champ recevoir tous les développemens signalés avec un talent et une clarté si remarquables dans l'intéressant rapport de M. Walckenaer; mais l'état actuel de l'occupation et les ressources dont je dispose ne le permettent pas encore. Avant de donner suite à ces propositions, dont je reconnais toute l'importance et l'utilité, il me paraît nécessaire d'attendre les progrès ultérieurs et la consolidation de l'autorité française en Afrique. Alors, l'académie doit en être dès à présent bien convaincue, le concours actif du département de la guerre et de l'administration locale secondera efficacement ses laborieux efforts. Jusque-là, néanmoins, j'ai lieu de croire que, pour la partie arabe, comme pour la partie romaine, elle trouvera dans les documents déjà recueillis des matériaux importants qu'elle pourra consulter avec fruit.

Si, comme je l'espère, elle s'associe à ces vues, que je vous

prie de lui soumettre, elle jugera sans doute convenable d'adjoindre aux savants distingués qui composent actuellement la commission, quelques-uns de ses membres plus spécialement versés dans la connaissance de la langue et de l'histoire des Arabes.

Ces nouvelles investigations ne devront pas, du reste, retarder la communication des diverses parties du travail déjà terminées. Je tiens d'autant plus à les recevoir prochainement, que je désire leur donner le plus tôt possible, autant que le permettront les ressources dont je puis disposer, la publicité dont elles seront susceptibles.

Recevez, Monsieur le Baron, l'assurance de ma considération très-distinguée.

*Le Président du conseil,  
Ministre secrétaire d'état de la guerre,*

M<sup>AL</sup> DUC DE TRÉVISE.

Par suite de cette lettre, l'Académie s'est empressée d'adjoindre à l'ancienne commission MM. Étienne Quatremère et Amédée Jaubert, qui ont été chargés des travaux relatifs à l'établissement des Arabes et des Turcs dans la partie septentrionale de l'Afrique.

Cette nouvelle demande du gouvernement agrandissant beaucoup le cercle des recherches imposées à la commission, plusieurs années seront nécessaires pour remplir un cadre aussi étendu.

Cependant, pour répondre au désir exprimé dans la dernière lettre de M. le ministre de la

guerre, nous publions la partie de notre travail qui se trouve actuellement terminée.

Nous donnons l'exposé des faits historiques, pour la partie de l'Afrique qui fut soumise à la domination romaine, depuis les guerres de Scipion contre Annibal, jusqu'à la prise de Carthage par les Arabes.

Pour la géographie, nous nous bornons à présenter la discussion des expéditions militaires qui se sont succédé dans cette contrée, sous la république romaine et sous le règne des empereurs de Rome et de Byzance.

La discussion de l'emplacement des positions et des colonies militaires destinées par les Romains à l'occupation et à la défense de l'Afrique, des colonies civiles qui avaient pour but d'étendre le commerce et la civilisation dans ces contrées, et enfin de plusieurs points géographiques qui restent encore vagues et incertains, était déjà presque entièrement terminée, mais nous avons été forcés d'en ajourner l'impression. Pour l'intelligence de cette discussion, il fallait nécessairement le secours d'une carte spéciale et détaillée. M. le colonel Lapie était chargé par le Gouvernement de la rédiger sur une grande échelle, en y ajoutant tous les documents nouveaux que le dépôt

de la guerre a reçus pendant ces dernières années. La base la plus importante était le relèvement des côtes, depuis les frontières de Maroc jusqu'à celles de Tunis, exécuté par le lieutenant Bérard. Ce beau travail n'a pu être terminé et remis au colonel Lapie qu'en avril 1835.

Quant à la partie qui traite de la colonisation romaine en général, hiérarchie des droits civils et politiques, système administratif, judiciaire et financier, lois d'importation et d'exportation, agriculture, produits, intérêts mutuels de commerce et d'échange, etc., nous nous sommes assurés que de nombreux documents existent épars dans différentes contrées. Nous avons ouvert une correspondance avec les sociétés savantes de l'Europe, pour nous procurer les renseignements inédits, relatifs à ces matières, qui sont enfouis dans les bibliothèques publiques et particulières. Plusieurs portions de ce travail sont déjà avancées, et nous espérons que, dans deux ou trois ans, nous pourrions remplir le vaste cadre d'investigations que le gouvernement a tracé à l'Académie.

La partie du travail de la commission que nous publions aujourd'hui a été rédigée par M. Dureau de la Malle.

---

# COLONISATION

DE

## L'AFRIQUE SEPTENTRIONALE

PAR LES ROMAINS.

---

### INTRODUCTION.

#### RÉSUMÉ DES FAITS HISTORIQUES.

Il n'est pas inutile peut-être de rappeler à l'impatience et à la légèreté française l'exemple de la constance et de la ténacité prudente des Romains dans la conquête de l'Afrique.

On s'étonne qu'en quatre années on n'ait pas soumis, organisé, assaini, cultivé toute la régence d'Alger, et l'on oublie que Rome a employé deux cent quarante ans pour la réduire tout entière à l'état de province sujette et tributaire ; on oublie que cette manière lente de conquérir fut la plus solide base de la durée de sa puissance. Cette impétuosité française, si terrible dans les batailles, si propre à envahir des royaumes, deviendrait-elle un péril et un obstacle quand il s'agit

de garder la conquête, et d'achever lentement l'œuvre pénible de la civilisation?

Retraçons brièvement les faits :

En 553 de Rome, Scipion l'Africain a battu Annibal, réduit Carthage aux abois, vaincu et pris Syphax<sup>1</sup>. Il peut rayer le nom Punique de la liste des nations, et former une province romaine du vaste pays qui s'étend depuis les Syrtes jusqu'au fleuve Mulucha<sup>2</sup>. Le sénat romain se borne à affaiblir Carthage par un traité, et donne à Massinissa tous les états de Syphax<sup>3</sup>.

L'an de Rome 608, Scipion Émilien a détruit Carthage, occupé tout son territoire, et cependant le sénat romain ne le garde pas tout entier : il détruit toutes les villes qui avaient aidé les Carthaginois dans la guerre, agrandit les possessions d'Utique qui l'avait servi contre eux, fait du surplus la province romaine d'Afrique<sup>4</sup>, et se contente d'occuper les villes maritimes, les comptoirs, les colonies militaires ou commerciales, que Carthage avait établis depuis la petite Syrte jusqu'au delà d'Oran<sup>5</sup>. Rome, de même que la France jusqu'à ce jour, prend position sur la côte, et ne s'avance pas dans l'intérieur.

<sup>1</sup> Tit. Liv. XXX, VIII, 11, 44.

<sup>2</sup> Malva de d'Anville, Moulouiah actuelle.

<sup>3</sup> Voyez le détail des articles dans Polybe, XV, XVIII.

<sup>4</sup> Appian. *Punic.* cap. CXXXV.

<sup>5</sup> Scylax, p. 51, ed. Huds. Polybe, t. I, p. 458, ed. Schweigh. Heeren, *Politique et commerce des peuples de l'antiquité*, sect. I, chap. II, t. IV, p. 58, trad. française.

En 646, Rome, insultée par Jugurtha, est forcée d'abattre la puissance de ce prince, inquiétante pour les nouvelles possessions en Afrique. Métellus, Marius et Sylla viennent à bout de l'habile et rusé Numide; il est conduit en triomphe, mené au supplice; ses états semblaient acquis au peuple romain, et par le droit de la guerre, et par droit de réversion; car il ne restait plus d'héritier direct de Massinissa, à qui Rome, un siècle auparavant, avait donné ce royaume. Cependant le hardi Marius n'en propose pas l'adjonction entière à l'empire. Il réunit quelques cantons limitrophes à la province d'Afrique<sup>1</sup>. On donne à Hiempsal le reste de la Numidie, moins la partie occidentale dont le sénat gratifie Bocchus, ce roi maure qui avait livré Jugurtha<sup>2</sup>.

L'an 708, Juba I<sup>er</sup>, fils d'Hiempsal II, veut relever le parti de Pompée, abattu par César, à Pharsale. Juba défait d'abord, près d'Utique, Curion, lieutenant de César, et se joint ensuite à Scipion pour combattre le dictateur. La bataille de Thapsus décide du sort de l'Afrique<sup>3</sup>: Juba vaincu se tue lui-même. César réduit la Numidie en province romaine, et la fait régir par Salluste, l'historien, qu'il honore du titre de proconsul<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Président de Brosses, *Histoire de la république romaine*, t. I, p. 212, note.

<sup>2</sup> Salluste, *Jug.* c. cxix.

<sup>3</sup> Hirt. *Bell. Afr.* c. lxxxvi.

<sup>4</sup> *Ibid.* c. xcvi.

Auguste, en 721, après la mort de Bocchus et de Bogud, rois des Mauritanies Césarienne et Tingitane, forme de leurs états une province<sup>1</sup> : mais en 724 il rend à Juba II, élevé à sa cour et l'un des hommes les plus instruits de son siècle, une partie de l'ancien royaume de Massinissa<sup>2</sup> ; il le marie à Cléopâtre Séléné, fille de M. Antoine et de la fameuse Cléopâtre. L'an 729, Auguste change ces dispositions : il reprend à Juba la Numidie, et en compose la nouvelle province d'Afrique ; il lui donne pour compensation quelques portions de la Gétulie et les deux Mauritanies, déjà un peu façonnées au joug de la domination romaine<sup>3</sup>. Ptolémée, fils de Juba et de Cléopâtre, devient victime de la capricieuse jalousie de Caligula<sup>4</sup>, en 793, et c'est en 795 de Rome, l'an 43 de l'ère vulgaire, que Claude fait de ce royaume, sous le nom de Mauritanies Césarienne et Tingitane<sup>5</sup>, deux provinces qui, avec celles de Numidie, d'Afrique et de Cyrénaïque, composaient l'ensemble des possessions romaines dans l'Afrique septentrionale.

Cet exposé succinct, mais fidèle, montre quelle prudente circonspection, quelle patience persévérante la république romaine crut devoir employer dans la

<sup>1</sup> Dio. XLIX, XLIII.

<sup>2</sup> *Ibid.* LI, xv. Reimar. not. 93, et la dissertation de Sévin, *Mém. Ac. inscr.* t. VI, p. 144 sqq. Plin. V, I, XVI.

<sup>3</sup> Dio. LIII, XXVI.

<sup>4</sup> *Ibid.* LIX, XXV ; Suetone, *Caligula*, c. XXXV.

<sup>5</sup> Dio, LX, IX.



conquête, l'occupation et la colonisation de la Numidie et de la Mauritanie Césarienne seulement : et ce fut dans l'apogée de sa puissance, dans les trois siècles les plus féconds en grands capitaines, en hommes d'état distingués, quand l'armée avait la confiance que donnent une instruction supérieure et huit siècles de victoires; ce fut enfin dans la période comprise entre l'époque du premier Scipion et celle de Corbulon, que des vainqueurs tels que Marius et Sylla, César et Pompée, Auguste et Agrippa, jugèrent cette lenteur d'action utile et nécessaire : tant cette Afrique, plus peuplée, plus agricole, plus civilisée néanmoins que de nos jours, alors que, grâce à une religion presque identique, on n'avait point à triompher d'un obstacle énorme, leur parut périlleuse à conquérir, difficile à subjuguier.

On voit les Romains marcher pas à pas ; maîtres de la province punique et de la Numidie tout entière, ils la rendent, l'une à un ennemi affaibli, l'autre à un roi allié. Le téméraire Marius semble se glisser en tremblant dans cette même Numidie que Massinissa, pourtant, avait laissée si productive et si peuplée<sup>1</sup>; il n'ose la garder après l'avoir conquise; il se borne à assurer la possession des villes maritimes, des colonies militaires, des positions fortes, héritage des Carthaginois recueilli par les victoires de Scipion Émilien. Le grand César lui-même, ce génie supérieur, pour qui le temps, l'espace, le climat, les éléments ne sont

<sup>1</sup> Polybe, XXXVII, III, 7.

point un obstacle, le grand César recule devant la conquête d'une faible portion de l'Afrique; il subjugué la Numidie et rend à Bocchus la Mauritanie Césarienne.

Auguste, dans un règne de cinquante-huit ans, emploie toutes les ressources de sa politique habile et rusée, pour triompher des résistances de l'indépendance africaine. La Numidie, pillée et vexée par Saluste, menaçait de se soustraire au joug imposé par César : Auguste lui rend la liberté, un gouvernement national, un roi issu du sang de Massinissa. Mais ce roi a été élevé à Rome; il a pris les goûts, les mœurs, les habitudes et l'instruction du siècle d'Auguste. L'empereur l'a formé de ses propres mains au respect, à l'adulation et à la servitude. C'est le modèle de ces *reges inservientes*, ces rois esclaves, si bien peints par Tacite. Juba est chargé de façonner son peuple à la crainte de Rome et à la soumission. Quand Bocchus et Bogud sont morts, laissant leurs états au peuple ou plutôt à l'empire romain, Auguste reprend à son élève la Numidie *romanisée*, si l'on peut hasarder ce mot, par ses soins et par son exemple; il la réduit en province et donne à Juba les Maures farouches, les Gétules indomptés, pour apprivoiser lentement ces bêtes sauvages des déserts africains. Ce n'est enfin que lorsque ces rois esclaves ont rempli leur mission, lorsque deux règnes successifs de princes mariés à des Romaines, lorsque des colonies civiles ou militaires, formées de

Romains, de Latins, d'Italiens, ont infiltré de plus en plus dans le pays l'usage de la langue, le désir des lois, le goût des mœurs, des habitudes, des vertus et même des vices du peuple conquérant; ce n'est qu'après avoir si bien préparé les voies, que le sénat décrète la réunion à l'empire, que les deux Mauritanies sont à jamais réduites en provinces sujettes et tributaires.

On se tromperait cependant sur le véritable état des choses si l'on croyait que Rome n'a tiré aucun avantage de l'Afrique que lorsqu'elle a eu détruit entièrement son indépendance.

Les rois qu'elle y avait créés, ceux qu'elle y laissait végéter à l'ombre de son alliance, étaient, comme Hiéron, comme Attale, des espèces de vassaux soumis à ses ordres, prévenant ses désirs et qui, au moindre signe du peuple-roi, lui apportaient leurs blés, leur argent, leurs éléphants, leur excellente cavalerie, pour l'aider dans des guerres lointaines qui leur étaient tout à fait étrangères. Massinissa, le plus puissant de tous, dans le cours d'un règne de cinquante ans, fournit de nombreux exemples de cette soumission prévenante : ce fut une loi pour ses successeurs. Le sénat conférait même à ces rois vassaux une sorte d'investiture en leur envoyant, d'après un décret en forme, les insignes du pouvoir, la chaise curule, le sceptre d'ivoire, la pourpre du manteau royal, et cette marque de servitude était briduée comme un honneur, comme une rémunération de services.

Sous l'empire, l'étendue des conquêtes, la nécessité d'entretenir, pour les conserver, de nombreuses légions permanentes, contraignirent Auguste à étendre beaucoup le droit de cité, à se donner une base plus large pour le recrutement des armées nationales. Il voulut faire de l'Afrique une seconde Italie : sa politique, dans tout le cours de son règne, tendit à ce but. Mais c'était une œuvre de temps et de patience. Il fallait changer les mœurs, le langage, déraciner les habitudes et les préjugés nationaux; il fallait substituer la civilisation grecque et romaine à celle de Tyr et de Carthage, et la langue qui était arrivée de l'Inde dans la Grèce et dans l'Italie, à celle que l'Arabie et la Palestine avaient portée dans l'Afrique.

Deux cent trente-deux ans avaient été nécessaires pour opérer la fusion des peuples, pour cimenter leur union, pour bâtir enfin le durable édifice de la domination romaine en Afrique. Mais, dans le siècle suivant, cette fusion était si complète; mais, cent ans après Auguste, l'Afrique était devenue tellement romaine, que, sous le règne de Trajan, la loi qui infligeait l'exil à un citoyen et qui l'excluait du territoire de l'Italie, lui interdisait aussi le séjour de l'Afrique<sup>1</sup>, où il eût retrouvé, disait-elle, les mœurs, les habitudes, le langage de Rome, toutes les jouissances du luxe et tous les agréments de sa patrie.

Les motifs de prudence que j'ai déduits furent ex-

<sup>1</sup> Tacit. *Ann.* II, 1; Plin. *Jun.* II, XI, 19.

primés en 553, après la bataille de Zama, dans une délibération du sénat qu'Appien seul <sup>1</sup> nous a conservée. Après avoir rappelé, en citant la marche suivie à l'égard des Latins, des Étrusques, des Samnites et du reste de l'Italie, que c'est par des conquêtes lentes et successives que Rome a établi et consolidé sa puissance, l'orateur pose cette question : « Faut-il détruire Carthage, s'emparer de la Numidie ? » — Mais Carthage a encore de grandes forces et Annibal pour les diriger. Le désespoir peut les doubler. — Donner à Massinissa Carthage et son territoire ? — Mais ce roi, maintenant notre allié, peut devenir un jour un ennemi dangereux. — Adjoindre le pays au domaine public ? — Le revenu sera absorbé par l'entretien des garnisons : il faudra de grandes forces pour contenir tant de peuples barbares. — Établir des colonies au milieu de cette Numidie si peuplée ? — Ou elles seront détruites par les barbares ; ou, si elles parviennent à les subjuguier, possédant un pays si vaste, supérieur en tout à l'Italie, elles aspireront à l'indépendance et deviendront redoutables pour nous. Suivons donc les sages conseils de Scipion ; donnons la paix à Carthage. Ce parti prévaut.

Que l'expérience des siècles passés nous guide et nous instruisse ! Que la France, que la grande nation, dans la conquête d'Alger, ne se laisse pas décourager si vite ! Que cette devise, *perseverando vincit*, qui

<sup>1</sup> Punic. lib. VIII, LVII-LXI.

résume tout le prodige de la puissance de Rome et de l'Angleterre, soit inscrite sur nos drapeaux, sur nos édifices publics, dans la colonie africaine.

Cette épigraphe serait à la fois un souvenir, un exemple et une leçon.

Nous avons vu, dans la première partie de cette introduction, que la Mauritanie fut réunie à l'empire, l'an 43 de l'ère vulgaire, sous le règne de Claude. Deux ans auparavant, le dernier roi de cette contrée, Ptolémée, fils de Juba<sup>1</sup>, avait été sacrifié aux cruels caprices de Caligula; ce fut sous son règne qu'eut lieu la guerre de Tacfarinas, si bien racontée par Tacite. A la suite de cette catastrophe, tout le littoral de l'Afrique, depuis le Ras Dellys et Mers-et-Fahm (*Saldæ*), à 25 lieues E. d'Alger, jusqu'à Ceuta, devint province romaine. Dans le petit nombre d'historiens anciens que le temps a respectés, nous ne trouvons presque aucun détail sur cette occupation, effectuée probablement par des troupes embarquées dans les ports de l'Espagne, et préparée de longue main sous le règne de Juba le jeune, prince instruit mais faible<sup>2</sup>, qui ne s'était maintenu sur son trône chancelant que par une soumission aveugle aux volontés d'Auguste et de Tibère.

<sup>1</sup> Sténon. *Caligula*, cap. xxxv; Dion. Cassius, lib. LIX, cap. xxv.

<sup>2</sup> « Juba, Ptolemæi pater, qui primus utrique Mauritanie imperavit, « studiorum claritate memorabilior etiam quam regno. » PLIN. V, 1, 16.

L'indifférence du polythéisme a facilité partout les conquêtes de Rome, et les villes maritimes de la Mauritanie, craignant peut-être l'interruption de leur commerce avec l'Espagne, la Gaule et l'Italie, surveillées par les colonies romaines qui existaient déjà au milieu d'elles, paraissent avoir reçu sans difficulté les garnisons de l'empire. Un seul mouvement insurrectionnel eut lieu, probablement dans la partie occidentale de la Mauritanie. Sous le prétexte de venger la mort du roi Ptolémée, un de ses affranchis, nommé OEdémon, se mit à la tête d'une armée d'indigènes, grossie sans doute par les tribus nomades de l'Atlas; et, pour soumettre l'intérieur du pays, l'empereur Claude fut obligé d'envoyer en Afrique un général distingué, Caius Suetonius Paulinus, qui, plus tard, sous le règne de Néron, devint consul en 66<sup>1</sup>. L'issue de la guerre dont les environs de Fez, de Méquinez, et de Safrou ont dû être le principal théâtre, fut heureuse pour les armes de l'empire.

Suetonius Paulinus, observateur éclairé non moins que militaire habile, avait écrit lui-même l'histoire de ses campagnes; et si son ouvrage nous était parvenu, nous n'y trouverions peut-être pas l'élégante simplicité de style qu'on admire dans les récits de César; mais,

<sup>1</sup> Dion Cassius, lib. LX, cap. IX; Pline, V, I, II. « Romana arma  
« primùm Claudio principe in Mauritaniâ bellavere, Ptolemæum re-  
« gem à C. Cesare interemptum ulciscente liberto OEdemone, refu-  
« gientibusque barbaris, ventum constat ad montem Atlantem. »

vu la masse des faits et des renseignements précieux que cet ouvrage devait contenir sur des pays que nous ne connaissons nous-mêmes qu'imparfaitement, nous placerions probablement les commentaires du conquérant de la Mauritanie à côté de ceux du conquérant de la Gaule.

Aujourd'hui nous savons seulement par les courts extraits qui se trouvent dans Pline, qu'après avoir pacifié les contrées au nord et à l'ouest de l'Atlas, Paulinus conduisit ses troupes en dix marches jusqu'aux hautes chaînes de cette montagne, couvertes de neiges profondes et éternelles; et que, peut-être pour punir quelques tribus du désert d'avoir soutenu la révolte d'OEdémon, il s'avança au delà jusqu'au fleuve Ger, que nous croyons être la rivière de Tafilet<sup>1</sup>. Cette expédition entreprise avec une armée, sans doute peu nombreuse, mais du moins bien choisie, suffit pour inspirer au loin une terreur salutaire, et pour faire prendre à Rome, en Mauritanie, l'attitude de la souveraineté. Paulinus rentra dans les limites de sa nouvelle province; et d'après l'ancienne maxime du sénat d'entretenir toujours les forces les plus imposantes sur

<sup>1</sup> Pline, V, 1, XIV. «Verticem altis, etiam æstate, operiri nivibus. «Decumis se eò pervenisse castris, et ultrà ad fluvium qui Ger vocatur.»

M. Horace Vernet étant en mer par le travers de Bugie, le 27 mai 1833, a vu et dessiné la chaîne de l'Atlas. Tous les points culminants étaient, m'a-t-il dit, couverts de glaciers et de neiges qui ne fondent jamais.



les points les plus rapprochés des hostilités présumables, une occupation militaire habilement combinée marqua la séparation entre les nomades indépendants de l'Afrique, et l'Europe, ses enfants actifs et sa civilisation envahissante. Pendant que Paulinus ou ses premiers successeurs construisaient dans les hautes vallées de la Moulouïa, aux environs d'Aksabi-Suréfa, cette ligne de forteresses dont les ruines, avec des inscriptions en caractères inconnus, excitaient encore au xvi<sup>e</sup> siècle l'attention des Mogrébins qui y reconnaissaient l'ouvrage des *Roumi*<sup>1</sup>, pendant ce temps, dis-je, de nouvelles colonies continuaient à rendre général sur la côte l'usage de la langue latine, et à propager les perfectionnements de la vie sociale. Sous le règne de Claude, il n'est pas impossible qu'on ait vu arriver avec plaisir sur la côte d'Afrique les citoyens romains de l'Espagne, de la Gaule et de l'Italie, qui vinrent avec leurs familles habiter les colonies de Lixos (Larache), place de commerce sur l'Océan atlantique<sup>2</sup>, et de Tingis (Tanger)<sup>3</sup>, dont au surplus les anciens habitants avaient déjà reçu de l'empereur Auguste le droit de cité<sup>4</sup>.

L'occupation fut consolidée par d'autres colonies,

<sup>1</sup> Léon l'Africain, p. 165 sqq.

<sup>2</sup> Pline, V, 1, 3, « Colonia à Claudio Cæsare facta Lixos. »

<sup>3</sup> Pline, V, 1, 2. « Nunc est Tingi quondam ab Antæo conditum; » postea à Claudio Cæsare, quum coloniam faceret, appellatum *Tra-ducta Julia*. »

<sup>4</sup> Dion Cassius, XLVIII, XLV. Τοῖς Τιγγιταίοις ἡ πολιτεία ἐδόθη.

lès unes existant déjà dans le pays depuis le règne d'Auguste et de Juba, les autres envoyées par Claude et par ses successeurs.

En résumé, au commencement du règne de Vespasien, la Mauritanie Césarienne renfermait au moins treize colonies romaines, trois municipales libres, deux colonies en possession du droit latin, et une jouissant du droit italique. Toutes les autres villes étaient des villes libres ou tributaires.

La Numidie, du temps de Pléne, avait douze colonies romaines ou italiques, cinq municipales et trente-une villes libres : les autres étaient soumises au tribut.

On voit combien de centres de civilisation, d'entrepôts pour les échanges mutuels, de remparts pour la défense du territoire, *propugnacula imperii*, les Romains s'étaient créés en Afrique, par l'établissement de ces colonies militaires, véritables forteresses que Cicéron, dans son style poétique, appelle les *créneaux de l'empire*, et par la fondation de ces colonies pacifiques qu'il nomme ailleurs la *propagande de la civilisation romaine*.

Au surplus, malgré le système d'une occupation fortement combinée, malgré le grand nombre des troupes régulières qui occupaient les villes, malgré les tribus alliées et indigènes auxquelles on paraît avoir abandonné de préférence la garde des positions avancées qui ne présentaient pas les conditions de salubrité désirables pour de jeunes soldats venus de la Mésie, de la Ger-

manie et de la Gaule (depuis le premier siècle de notre ère, ces trois provinces formaient la principale force de l'empire); malgré tout cela; disons-nous, il ne faut pas croire que ces avantages et ces précautions aient procuré à la Mauritanie Césarienne une paix perpétuelle et un calme non interrompu. Déjà en 726, cinq ans après la réduction en province romaine, Cossus, général d'Auguste, avait été forcé de réprimer les incursions des Musulans et des Gétules<sup>1</sup>. Le défaut de matériaux nous empêche de rendre compte de tous les actes d'hostilité commis par les tribus insoumises du désert contre les colonies et les possessions romaines; mais nous savons que, peu d'années après le règne glorieux de Trajan, Adrien se vit dans la nécessité de réprimer les tentatives des Maures; qu'il envoya contre eux Martius Turbo, l'un des meilleurs généraux de Trajan, à qui on décerna une statue pour honorer ses vertus civiles et guerrières; et qu'Antonin le Pieux les força à demander la paix.

C'est de cette guerre d'Antonin contre les Maures que parle Pausanias<sup>2</sup>. « L'empire, dit-il, fut atta-

<sup>1</sup> P. Oros. VI, xxi. « In Africâ Musulanos et Gætulos latius vagantes, » Cossus, dux Caesaris, artatis finibus coercuit, atque romanis limitibus abstinere metu coegit. » Dio. LV, xxviii; Vellejus, II, cxvi; Florus, IV, xii, 40. Cossus reçut les ornements triomphaux et le surnom de *Gætulicus*. Adi ap. Dion. Reimari, not. l. c. Vid. Orelli. *Inscr. select.* n. 559, 560, sur une Cornélia, fille de Cossus *Gætulicus*, et sur Silanus, son petit-fils.

<sup>2</sup> Lib. VIII, *Arcadica*, chap. xliii.

« qu'é par les Maures, peuplade la plus considérable  
 « des Libyens indépendants. Ces Maures, nomades  
 « comme les Scythes, sont bien plus difficiles à vaincre  
 « que ces peuples, puisqu'ils voyagent à cheval eux et  
 « leurs femmes, et non sur des chariots. Antonin les  
 « ayant chassés de toute la partie de l'Afrique soumise  
 « aux Romains, les repoussa aux extrémités de la Li-  
 « bye, dans le mont Atlas et sur les peuples voisins de  
 « cette chaîne. »

Le biographe de Marc-Aurèle nous révèle encore un fait important et curieux ; ni les garnisons romaines qui occupaient le littoral, ni le détroit de Gadès n'empêchèrent les hordes de l'Atlas de prendre l'offensive, de pénétrer en Europe et de ravager une grande partie de l'Espagne. Tel est du moins le sens qui semble ressortir des paroles un peu vagues de Jules Capitolin<sup>1</sup>, à moins qu'on ne veuille supposer que ces hostilités, réprimées enfin par les lieutenants de l'empereur, s'exerçaient par mer, et qu'il y avait déjà alors sur les côtes de l'Afrique des corsaires ou des pirates, comme de nos jours nous en avons vu sortir des ports d'Alger.

Les inscriptions découvertes en 1829, à Tarquinies, que l'un de nous a expliquées<sup>2</sup> prouvent qu'il y eut des mouvements sérieux en Afrique et dans la Bé-

<sup>1</sup> Jul. Capitol. *Ant. Philos.* c. XXI. « Cum Mauri Hispanias propè omnes vastarent, res per legatos benè gestæ sunt. »

<sup>2</sup> *Institut. archeolog. Memor.* t. IV, p. 165-170.

tique. En effet, dans cette province sénatoriale, nous voyons un P. Tullius Varro, procurateur de la Bétique<sup>1</sup>, c'est-à-dire gouverneur de la province au nom de l'empereur. Dans ces inscriptions où l'ordre de prééminence des titres est très-régulier, le mot *procurateur* succède à celui de *legat propréteur* et précède le titre de préteur. Or, Capitolin<sup>2</sup> nous apprend que Marc Aurèle fut contraint par les nécessités de la guerre, de changer la hiérarchie établie pour les provinces.

De même l'Afrique, province sénatoriale, dont ce même Varron avait été proconsul, s'était révoltée plus tard, ou avait été attaquée par les Maures, puisque Marc Aurèle y envoya des troupes et la rendit province impériale, dont le gouverneur Dasumius n'eut plus dès lors que le titre seul de *legat* ou celui de *legat propréteur*<sup>3</sup>.

Nous exposerons ici le résumé de longues méditations sur cette période obscure de l'histoire romaine.

Trois grandes causes de destruction envahissaient l'empire : la corruption des mœurs, le décroissement de la population libre et l'établissement du christianisme.

<sup>1</sup> *Proc. prov. Beticæ ulterioris Hispaniæ, leg. leg. XII fulminatæ, prætori.* Inscript. II, lign. 9-13, p. 168.

<sup>2</sup> Cap. XXII. *Ant. Philos.* « Provincias ex proconsularibus consulares, aut ex consularibus proconsulares aut prætorias pro belli necessitate fecit. » Vide h. l. Casaubon et Salmas. not. 3, t. I, p. 374, ed. 1671.

<sup>3</sup> *Inscript.* IV, lign. 13. Voy. l'explication, t. IV, p. 163, 165, 168, 170.

L'un de nous les a développées dans un grand ouvrage inédit sur l'économie politique des Romains. Mais l'histoire de la décadence de l'empire (on sent bien que nous ne parlons pas de la forme et du style) nous semble encore à retoucher, même après Montesquieu et Gibbon. Nous fixerions l'origine de cette décadence au règne d'Adrien, et la cause immédiate à l'épuisement produit par les conquêtes excentriques de Trajan. De là une réaction de tous les peuples voisins de l'empire<sup>1</sup> comme celle de l'Europe sur Napoléon de 1812 à 1815; de là l'abandon des provinces au delà du Danube et de l'Euphrate, attribué par Gibbon et Montesquieu à la pusillanimité d'Adrien, mais, selon nous, chef-d'œuvre de politique et de prudence; de là ses voyages continuels dans toutes les parties de l'empire; car partout, par les causes indiquées, troubles, résistances, révoltes ou dangers. Dès cette époque, *la fabrique de l'espèce humaine* s'active chez les barbares; l'instinct de conservation, la nécessité commandent; on cultive pour produire, non de l'argent mais des hommes. Le principe actif de population se développe dans toute son énergie. Pour vivre, il faut se défendre et conquérir. Ces peuples sont ce qu'était Rome vis-à-vis de l'Italie dans les cinq premiers siècles de la république. C'est le même fait, la même histoire en sens inverse et transportée du centre aux extrémités. Aussi, vains efforts d'Adrien pour rétablir la discipline des légions,

<sup>1</sup> Spartian. *Adrian*. ch. v.

fortifications des limites naturelles, grande muraille élevée en Bretagne, enfin paix achetée, à prix d'or, des barbares. De plus, on en remplit les armées. Les expéditions lointaines de Trajan avaient dégoûté du service militaire les citoyens romains, et créé, pour résister à la conscription, la force d'inertie qui perdit Napoléon en 1814. De là les esclaves armés par Marc Aurèle<sup>1</sup> et plus tard, mais trop tard, l'édit de Caracalla qui donne le droit de cité à tous les sujets de l'empire. Et ce n'est pas seulement par avidité, comme on l'a écrit, c'est par nécessité d'une pépinière de soldats pour le recrutement des armées.

Sous Antonin, l'histoire est vide. Les faits manquent. On nous indique plusieurs révoltes<sup>2</sup>. Juifs, Gètes, Égyptiens, Maures, Daces, Germains, Alains attaquent partiellement les extrémités de l'empire.

Sous Marc Aurèle<sup>3</sup>, la ligue se forme. Parthes et barbares de l'Orient, nations slaves, gothiques, germaniques, bucoles en Égypte, partout et toujours guerres sur guerres, et guerres obstinées. C'est en grand l'attaque des Cimbres et des Teutons, moins la force de résistance. La ligue se porte sur l'Italie; c'est au cœur de l'empire qu'elle frappe, comme les peuples unis sur la France en 1814. Elle trouve, comme eux,

<sup>1</sup> Capitolin. XXI.

<sup>2</sup> Cf. Appian. *præf.* Dio. Capitol. 1. c. Vict. epitom. Pausan. Arcad. 1. c.

<sup>3</sup> Capitolin. M. Anton. Philos. VIII, IX, et Verus, VII, et M. Anton. Philos. XXII, XIII, XIV.

des auxiliaires dans les armées, formées alors non plus de Romains seuls, mais pour moitié de Barbares, comme chez nous, de Français mêlés également de Polonais, d'Espagnols, de Portugais, d'Italiens. L'empire romain résiste encore ; mais il a donné le secret de sa faiblesse, et en deux siècles le principe actif de population d'une part, fabriquant des hommes libres et des soldats, de l'autre, l'obstacle privatif, la corruption des mœurs romaines, la chasteté des mœurs chrétiennes éteignant la population libre et guerrière, achèvent la ruine et le démembrement du colosse politique, formé de tant de débris et appelé pendant tant de siècles l'univers romain, *orbis romanus*.

Des chrétiens pouvaient-ils être unis de cœur et d'intérêt à un empire qui leur ôtait les droits civils et politiques, qui proscrivait leur culte, leurs mœurs et jusqu'à leur croyance ? Eh bien, les Antonins sont forcés de les ménager et d'en remplir leurs légions.

Des barbares, adorateurs de Teutatès, d'Odin et de Mithra, étrangers aux Romains de goûts, de mœurs, de lois et de langages, pouvaient-ils s'incorporer facilement dans la législation et la civilisation romaines ? Eh bien, les Antonins sont contraints de s'appuyer sur eux pour repousser d'autres barbares plus ignorants, plus féroces, plus dangereux.

En résumé, le détail des faits manque pour ces quatre-vingts ans de l'histoire ; mais les causes sont



évidentes, sont palpables. Il ne faut qu'observer, méditer ce qui précède et ce qui suit.

A cet exposé concis des effets et des causes, deux des inscriptions de Tarquinies<sup>1</sup> ajoutent un témoignage sûr, une autorité imposante. L'histoire nous dit que sous Antonin le Pieux tous les Maures se soulevèrent. La Mauritanie n'est séparée de l'Espagne que par un détroit de cinq lieues : on est obligé d'y porter des forces, de mettre la province sous le régime militaire. Aussi, dans l'inscription citée, nous la voyons soustraite à l'autorité du sénat, et cette province sénatoriale recevoir, non un proconsul en toge, et ne pouvant, d'après les lois de l'empire, porter l'épée, mais un procurateur (*procurator provinciae Bæticæ*) revêtu, depuis Claude, de tout le pouvoir civil et militaire affecté à l'empereur lui-même. Le procurateur alors est un vice-roi.

Ces marbres mêmes, bien observés, bien étudiés, donnent des dates ou au moins des époques. On y lit que la révolte de la Mauritanie précéda celle de la province d'Afrique, car ce P. Tullius Varro à qui l'inscription est dédiée, y est nommé proconsul de la province d'Afrique. (*procos. prov. Africæ*)<sup>2</sup>, donc alors province sénatoriale, et plus bas<sup>3</sup> procurateur de la Bétique, preuve certaine que cette province sénatoriale

<sup>1</sup> L. c. n° II, lign. 9, 10, et n° IV, lign. 13.

<sup>2</sup> N° II, ligne 4.

<sup>3</sup> Ligne 9, 10.

d'Espagne était devenue, à cause du danger, province impériale.

En comparant le texte du n° II, avec celui du n° IV, on voit que la première inscription a précédé l'autre. On distingue même clairement que l'insurrection de la Mauritanie a gagné la province d'Afrique, sa voisine, car cette même province d'Afrique, sénatoriale quand Varron en était proconsul, devient impériale dans le marbre n° IV<sup>1</sup>, puisque L. Dasumius Tullius Tuscus en est nommé légat (*leg. prov. Africae*). Évidemment le danger était pressant; il fallait concentrer dans une main habile et fidèle tout le pouvoir civil et militaire; aussi Marc Aurèle y envoie Dasumius, d'abord le conseiller privé d'Adrien, d'Antonin, le pontife de son temple, son trésorier, son chancelier, et qui, de plus, avait fait la guerre comme légat propréteur, dans les provinces frontières et importantes de la Germanie et de la Pannonie supérieure. Pour mériter de tels emplois de la prudence d'Adrien, d'Antonin, de Marc Aurèle, il fallait à coup sûr des talents remarquables, et ce Dasumius, qui n'est pas même nommé ni dans les fastes, ni dans l'histoire, ne paraît pas un homme ordinaire; du reste, sa famille était riche et dans les honneurs depuis le règne de Trajan<sup>2</sup>.

L'histoire, depuis Marc Aurele jusqu'au règne de

<sup>1</sup> Ligne 13.

<sup>2</sup> Voyez le testament de Dasumius, *Inst. archéol. Mém.* t. III, p 387, 392, et Tavola d'aggiunta C.

Valentinien, fournit bien peu de détails sur cette partie de l'Afrique. Nous savons seulement que, sous Alexandre Sévère, Furius Celsus remporta des victoires dans la Mauritanie Tingitane<sup>1</sup>, que sous le règne de Gallien l'Afrique éprouva des tremblements de terre épouvantables<sup>2</sup>; mais qu'elle resta fidèle à l'empire et que l'usurpateur Celsus n'eut que sept jours de règne<sup>3</sup>.

La vie de Probus, racontée par Vopiscus et par Aurelius Victor, offre, sur l'Afrique, quelques faits qu'il ne faut pas négliger de recueillir. Chargé du commandement de cette contrée, probablement par les empereurs Gallien, Aurélien et Tacite, il déploya de grands talents, un grand courage personnel dans la guerre contre les Marmarides qu'il parvint enfin à subjuguier<sup>4</sup>. Il passa de la Libye à Carthage, dont il réprima les rébellions. Il provoqua et tua en combat singulier un chef de tribus africaines, nommé Aradion,

<sup>1</sup> *Æl. Lamprid. Alex. Sever. c. LVIII. « Actæ sunt res felicitæ et in Mauritiâ Tingitanâ per Furium Celsum. »*

<sup>2</sup> *« Mota est Libya; hiatus terræ plurimis in locis fuerunt, cum aqua salsa in fossis appareret. Maria etiam multas urbes occupaverunt. » Trebell. Pollio, Gallien. chap. v.*

<sup>3</sup> *« Septimo imperii die interemptus est (Celsus). Corpus ejus à canibus consumptum est, Siccensibus qui Gallieno fidem servaverant, perurgentibus. » Trebell. Pollio, Triginta Tyranni, cap. XXVIII.*

<sup>4</sup> *« Pugnavit et contra Marmaridas in Africâ fortissimè eosque denique vicit. » Flav. Vopisc. Probus, cap. ix. Les Marmarides habitaient entre l'Égypte et la Pentapole. Cf. Cellarii. t. II. Geogr. Antiq. IV, II, p. 838 sqq.*

et pour honorer le courage remarquable et la défense opiniâtre de ce guerrier, il lui fit élever par ses soldats un grand monument funéraire de deux cents pieds de largeur, qui existe encore, nous dit Vopiscus<sup>1</sup>. Il avait pour principes qu'il ne fallait jamais laisser le soldat oisif. Il fit construire à ses troupes des ponts, des temples, des portiques, des basiliques; il les employa à désobstruer l'embouchure de plusieurs fleuves et à dessécher un grand nombre de marais dont il forma des champs parés de riches moissons.

Le long règne de Dioclétien, qui ne nous est connu que par des abrégés secs et décharnés, vit s'allumer, en Afrique, une guerre importante, puisque Maximien s'y rendit en personne. Une ligne d'A. Victor<sup>2</sup>: « Julianus et les Quinquagintiens agitaient violemment l'Afrique; » deux lignes d'Eutrope copié par Zonaras: « Herculus (Maximianus) dompta les Quinquagintiens<sup>3</sup> qui avaient occupé l'Afrique, » sont, avec une phrase de panégyrique<sup>4</sup>, à peu près tout ce qui nous reste au sujet de cette expédition.

<sup>1</sup> « Sepulchro ingenti honoravit... per milites quos otiosos esse nunquam est passus. » Vopisc. Probus, cap. ix.

<sup>2</sup> *De Cæsaribus*, cap. xxxix. Eutrop. IX, xv. « Maximianus bellum in Africâ profligavit, domitis Quinquagintianis et ad pacem redactis. »

<sup>3</sup> Que Zonaras nomme *πέντε τινῶν Γεντιανῶν*. Ann. XII. 31. t. I, p. 641. Voyez pour cette guerre le P. de Rivas, *Éclaircissements sur le martyre de la légion Thébéenne*. Un vol. in-8°, 1779.

<sup>4</sup> *Panëgyr. Vet.* VI, xviii. « Tu ferocissimos Mauritanie populos, inaccessis montium jugis, et naturali munitione fidentes, expugnasti, recepisti, transtulisti. »

Ce fut cette même année 297<sup>1</sup> que le nombre des provinces d'Afrique fut augmenté, et que Maximien, après avoir dompté les Maures et les avoir transplantés de leur sol natal dans des contrées qu'il leur assigna, fixa la délimitation des nouvelles provinces<sup>2</sup>.

La Byzacène fut formée d'un démembrement de la province proconsulaire d'Afrique et nommée d'abord *Valeria* en l'honneur de l'empereur Valerius Diocletianus<sup>3</sup>; alors la Numidie fut gouvernée par un consulaire<sup>4</sup>, de même que la Byzacène, et prit le deuxième rang après la province d'Afrique.

La Mauritanie Sitifensis fut composée d'une portion de la Mauritanie Césarienne. Ces deux provinces étaient gouvernées chacune par un *præses*.

La contrée située entre les deux Syrtes, jusqu'à la Cyrénaïque, s'appela *Tripolitaine*, et fut régie par un *præses* qui était pour le rang et la dignité au-dessous du consulaire<sup>5</sup>.

L'Afrique fut donc alors divisée en six provinces qui étaient, en allant de l'est à l'ouest, la Tripolitaine, la Byzacène, la proconsulaire (*Africa*), la Numidie, la Mauritanie Sitifensis et la Mauritanie Césarienne.

<sup>1</sup> Morcelli. *Afr. chr.* t. I, p. 23-25, t. II, p. 177.

<sup>2</sup> Ce morcellément est indiqué par Lactance, *de Mort. Persec.* c. VII, n° 4.

<sup>3</sup> Morcelli, t. I, p. 23.

<sup>4</sup> Not. dign. imp. c. XXXIV, XLVI.

<sup>5</sup> Morcelli, t. I, p. 24.

La Mauritanie Tingitane était attribuée à l'Espagne, dont elle formait la septième province<sup>1</sup>.

Zosime<sup>2</sup> nous apprend que, l'an 311, Maxence, déjà maître de Rome, réunit à son domaine l'Afrique qui avait d'abord refusé de le reconnaître, et où s'était fait proclamer empereur un certain Alexandre, paysan pannonien, qui, pendant plus de trois ans, régna sur cette contrée.

Maxence avait arraché l'Afrique à cet Alexandre, aussi lâche et aussi incapable que lui-même. Volusianus, préfet du prétoire, y avait été envoyé par ce tyran, avec quelques cohortes : un léger combat suffit pour abattre le pouvoir chancelant de ce paysan parvenu. La belle province d'Afrique, dit Aurelius Victor<sup>3</sup>, Carthage, la merveille du monde, *terrarum decus*, fut pillée, ravagée, incendiée par les ordres de Maxence, tyran farouche et inhumain dont le penchant à la débauche redoublait la férocité. Il paraît certain que la Numidie avait aussi accepté la domination d'Alexandre, et même que ce timide usurpateur, après avoir perdu Carthage presque sans combat, s'était, comme Adherbal, réfugié sous l'abri de la position forte de Cirta. Telle est du moins l'induction très-

<sup>1</sup> Sext. Rufus. brev. cap. v. Isidor *Géogr.* c. iv. *Inscript.* p. 361, n. i. Gruter. PER PROVINCIAS PROCONSULAREM ET NUMIDIAM BYZACIUM AC TRIPOLIM, ITEMQUE MAURITANIAM SITIFENSEM ET CÆSARIENSEM.

<sup>2</sup> Lib. II. A. Victor, *Epitom.* c. xl.

<sup>3</sup> *De Cæsaribus*, cap. xl.

probable qu'on peut tirer de la phrase de Victor, qui nous dit, avec sa concision ordinaire <sup>1</sup>, que Constantin, vainqueur de Maxence, fit relever, embellir la ville de Cirta qui avait beaucoup souffert dans le siège d'Alexandre, et qu'il lui donna le nom de *Constantine*.

Un fait assez curieux qui nous a été conservé par Aurelius Victor <sup>2</sup> et par une inscription, c'est que Constantin, chrétien fervent, qui, dans sa guerre contre Maxence, avait fait placer le *labarum* <sup>3</sup> sur ses drapeaux, qui, après sa victoire, refusa de monter au capitol pour rendre grâce à Jupiter, se fit élever, en Afrique, plusieurs années après et dans les lieux les plus fréquentés, un grand nombre de statues d'airain, d'or ou d'argent; c'est qu'en outre, il fit ériger dans cette contrée un temple, et instituer un collège de prêtres en l'honneur de la famille Flaviennae, de la *gens Flavia*, dont il se disait descendu <sup>4</sup>.

Étrange bizarrerie de l'esprit humain! Ce prince, propagateur zélé du christianisme, qui porta même jusqu'au fanatisme les croyances religieuses, ce même prince qui, dans la Grèce et l'Asie, fermait les temples,

<sup>1</sup> «Cirtæque oppido, quod obsidione Alexandri ceciderat, reposito exornatoque, nomen Constantina inditum.»

<sup>2</sup> *De Cæsaribus*, cap XL.

<sup>3</sup> La croix avec ces mots : *In hoc signo vinces*.

<sup>4</sup> «Statuæ (Constantini) locis quamceleberrimis, quarum plures ex auro, aut argenteæ sunt : tum per Africam sacerdotium decretum Flavix genti.»

abattait les idoles, Constantin établissait dans une partie de son empire, pour lui-même, pour la sainte Hélène, sa mère, pour le pieux Constance, son père, une véritable idolâtrie. Il agissait en Asie comme un apôtre du Christ, en Afrique comme un enfant de Vespasien.

Ce culte idolâtre de la *gens Flavia* subsistait encore en 340, sous Constance. Cette inscription<sup>1</sup> le prouve : L. ARADIO VAL. PROGULO V. C. AUGURI PONTIFICI FLAVIALI. L'Afrique fut la dernière à recevoir le christianisme. On n'y aperçoit, dit Gibbon<sup>2</sup>, aucune trace sensible de foi et de persécution, avant le règne des Antonins. Le premier évêque de Carthage connu est Aggripinus, élu en 197, la sixième année de Septime Sévère<sup>3</sup>.

L'Afrique même, peut-être à cause de cette adoration si flatteuse pour les princes, sous quelque forme qu'elle se présente, fut, pendant le règne de Constantin, l'une des provinces les plus favorisées de l'empire. Il y bâtit des forteresses, restaura plusieurs villes, les décora de monuments; il rétablit le cours de la justice; institua une police vigilante, établit des secours pour les pères chargés d'enfants<sup>4</sup>, réprima les exactions du fisc, diminua les impôts, et affranchit les

<sup>1</sup> Grut. p. 361, n° 1. Morcelli, *Afr. Chr.* t. I, p. 25.

<sup>2</sup> *Décad. de l'emp. rom.* t. III, p. 126.

<sup>3</sup> Morcelli, *Afr. Chr.* ann. 197.

<sup>4</sup> *Cod. Theod.* l. XI, tit. xxvii, c. ii, et not. de Godefroy, c. f. l. V, tit. vii-viii.



Africains de ces dons gratuits de blé et d'huile, qui, d'abord offerts par la reconnaissance à Septime Sévère, s'étaient changés, depuis son règne, en un impôt annuel et régulier<sup>1</sup>.

Sous les règnes de Constantin et de Constance, l'Afrique ne fut troublée que par le schisme des Donatistes<sup>2</sup>. Cependant, la secte des Circoncellions, paysans grossiers et barbares, qui n'entendaient que la langue punique, et qu'animait un zèle fanatique pour l'hérésie de Donat, se mit en révolte déclarée contre les lois de l'empire. Constantin fut obligé d'employer les armes contre ces sectaires<sup>3</sup>. On en tua un grand nombre dont les Donatistes firent autant de martyrs. L'Afrique fut jusqu'à sa mort en proie à ces dissensions qui, en affaiblissant l'autorité impériale, préparèrent le soulèvement des tribus indigènes, toujours disposées à saisir les occasions de recouvrer leur indépendance.

Dès le commencement du règne de Valentinien I<sup>er</sup>, la révolte éclata sur deux points à la fois, vers Leptis, dans la Tripolitaine, et autour de Césarée, dans la

<sup>1</sup> « Remotæ olei frumentique adventitiæ præbitiones quibus Tripolis ac Nicæa (lege Oea) acerbius angebantur. Quas res superiores, Severi imperio, gratantes civi obtulerant, verteratque gratiam muneris in perniciem posterorum dissimulatio. » Aurel. Vict. *De Cæsaribus*, cap. xli.

<sup>2</sup> Lebeau, *Hist. du Bas-Empire*, II, 56; III, 12, 13.

<sup>3</sup> Depuis 316 jusqu'en 337. Lebeau, III, 20. Dupin, *Hist. Donat. Vales. De schism. Donat.*

**Mauritanie** <sup>1</sup>. Les nations africaines, trouvant des auxiliaires dans une hérésie qui, depuis trente-trois ans, avait dégénéré en guerre civile<sup>2</sup>, et qui paralysait les forces de l'empire, jugèrent l'occasion favorable pour secouer le joug des Romains.

Firmus, fils de Nubel, un roi maure, vassal de l'empire, se déclara empereur<sup>3</sup> et fut bientôt maître de la Mauritanie Césarienne. La révolte éclata d'abord sur les monts Jurjura, dans le pays des Quinquégentiens que Maximien n'avait subjugués qu'avec peine, et dont il avait transporté quelques tribus au delà de l'Atlas. Théodose, père de l'empereur du même nom, fut chargé de la réprimer. On peut inférer du récit détaillé de cette guerre qu'Ammien Marcellin nous a transmis d'après les rapports officiels du général<sup>4</sup>, que Firmus sut rallier à ses vues d'ambition privée, des intérêts généraux très-puissants. Les Donatistes trouvaient en lui un défenseur contre la persécution; les nations africaines, un chef pour les conduire à l'indépendance; enfin, les tribus, chassées de leur pays par une rigueur outrée, aspiraient au plaisir d'une juste vengeance, et se flattaient de re-

<sup>1</sup> « Africam, jam inde ab exordio Valentiniani imperii, exurebat barbarica rabies; per procursus audentiores et crebris cædibus et rapinis intenta. » Ammian. Marcell. xxvii, ix, 1. xxviii, vi, 1, 26.

<sup>2</sup> Optatus de schism. Donat. III, 3-9.

<sup>3</sup> En 372.

<sup>4</sup> XXIX. v. 1-56. Voyez plus bas la section *Géographie ancienne*.

couvrer, par sa victoire, leurs héritages paternels et les tombeaux de leurs ancêtres. Théodose, habile général, qu'Ammien compare à Corbulon<sup>1</sup>, prévoyait toutes les difficultés de cette guerre. Il fallait conduire, dans un pays brûlé par des chaleurs excessives, des soldats habitués au climat humide et froid de la Gaule et de la Pannonie. Avec des troupes peu nombreuses, il avait à combattre une nuée de cavaliers infatigables, des troupes légères excellentes<sup>2</sup>. C'était une guerre de postes, d'escarmouches et de surprise, contre un ennemi exercé à voltiger sans cesse, aussi redoutable dans la fuite que dans l'attaque, et qui avait tous les habitants pour lui.

Dans sa guerre d'Afrique, l'œil perçant de César avait reconnu tout d'un coup les obstacles que lui opposaient ce climat et ce genre d'ennemis. Il lui fallut toutes les ressources de son génie, toutes les fautes de ses adversaires, pour en triompher. Ses légions si fermes, indomptables dans les Gaules et à Pharsale, ses vétérans exercés par tant de victoires, s'épouvantèrent devant ces Parthes de l'Afrique, ces Numides insaisissables, qu'ils dispersaient sans les vaincre, qui

<sup>1</sup> Ammian. XXIX, v. 4.

<sup>2</sup> « Agensque in oppido (Theodosius) sollicitudine diducebatur accipiti, multa cum animo versans, quâ viâ quibusve commentis per exustas caloribus terras pruinis adsuetum duceret militem; vel hostem caperet discursatorem et repentinum, insidiisque potius clandestinis quam præliorum stabilitate confisum, etc. » Ammian. XXIX.

v. 7.

ne leur laissaient pas un seul moment de relâche, et qui, comme les insectes importuns de ces contrées, quand ils les avaient chassés loin d'eux, quand ils les croyaient en déroute, se retrouvaient en un clin d'œil sur leur front, sur leur dos, sur leurs flancs.

Dans la guerre contre Firmus, qui dura trois années consécutives, avec des alternatives continuelles de revers et de succès, Théodose eut encore à combattre les obstacles du terrain. C'était dans la région la plus âpre et la plus escarpée de l'Afrique qu'existait le foyer le plus ardent de l'insurrection. C'est ce réseau de montagnes abruptes; c'est cet amas de gorges, de défilés, de pics, de lacs et de torrents qui se croisent sans interruption de Sétif à Cherchel, entre les deux chaînes de l'Atlas; c'est cette contrée presque inviable que Firmus avait habilement choisie pour y amener les Romains et en faire le théâtre de la guerre.

Des plans si bien concertés échouèrent. Firmus, de même que Jugurtha, succomba après une défense opiniâtre. Si l'histoire de cette époque n'était muette sur les détails des opérations militaires, Théodose, comme général, serait placé sans doute à côté de Metellus et non loin de Marius. D'un caractère dur et inflexible, il sut maintenir dans son armée la plus exacte discipline; sa politique habile et rusée sut désunir ses adversaires, en leur prodiguant à propos les trésors de l'empire. Sans doute il établit par des victoires la terreur de ses armes; mais l'inconstance et la corrupti-

bilité des Maures furent pour lui de puissants auxiliaires, et l'aidèrent à triompher des efforts obstinés de l'indépendance africaine.

A Valens succéda Théodose le Grand, fils du général vainqueur de Firmus. Né dans la même contrée, issu de la même famille qui avait produit Trajan<sup>1</sup>, il fut comme Trajan un empereur belliqueux, comme lui redoutable aux nations barbares voisines de l'empire. Le même fait que j'ai déjà signalé se renouvelle encore une fois : le génie militaire de Théodose, l'éclat de ses victoires, l'importance et l'étendue de ses conquêtes inspirent à ces peuples de vives craintes pour leur indépendance ; l'empire romain, réuni sous la main ferme de ce grand prince, est partagé après sa mort<sup>2</sup> entre ses deux fils, Arcadius et Honorius, héritiers du trône et non des vertus de leur père. Alors commence la réaction des peuples assujettis contre le peuple dominateur, et le refoulement des nations pressées par les hordes sauvages de l'Asie. L'Afrique tout entière se sépare de l'empire d'Occident<sup>3</sup> et se donne au frère de Firmus, au Maure Gildon, qui l'avait gouvernée pendant douze ans avec le titre de comte.

Un autre frère de Firmus et de Gildon, Mascézil, qui était resté fidèle aux Romains, fut choisi par Stili-

<sup>1</sup> « Genere Hispanus, originem à Trajano principe trahens. » Aurel. Vict. *Epitom.* c. XLVIII.

<sup>2</sup> En 395. Lebeau, XXV, LIV.

<sup>3</sup> En 397. Voyez Lebeau, XXVI, XLV. Gibbon, *Décad.* t. V, p. 412, et Claudien, *Bello Gild. de laud. Stilic.* I, 248 ; in *Eutrop.* I, 399 sqq.

chon pour combattre et réduire l'usurpateur. La petite armée de Mascézil ne montait qu'à cinq mille hommes, et ce petit nombre de soldats éprouvés suffit pour ramener à l'obéissance toute cette vaste contrée. Gildon, vaincu d'avance par sa vieillesse, par ses débauches et par ses vices, est trahi par ses troupes et s'enfuit sans combattre.

Ces deux ordres de faits, l'accession si prompte de l'Afrique entière à l'usurpation de Gildon, sa soumission plus prompte encore à l'empire du faible Honorius, ces deux faits ont une cause générale qu'on a jusqu'ici négligé de rechercher, mais qui nous semble évidente et palpable.

Gildon était Maure et païen, mais protecteur zélé des Circoncillions et des Donatistes; il était frère de Firmus qui était mort en combattant pour la liberté du pays : il représentait donc deux intérêts généraux très-puissants, celui de l'indépendance africaine et celui d'une secte religieuse fort active et fort étendue : l'accession du pays fut prompte et volontaire.

Mais la famille de Gildon était chrétienne et orthodoxe; sa femme, sa sœur et sa fille furent des saintes<sup>1</sup>. Son règne dégénère en tyrannie. Sa cruauté, sa lâcheté, son avarice et ses débauches, plus offensantes dans un vieillard, lui aliènent le cœur de ses partisans. Mascézil arrive devant lui avec une poignée de soldats : il représente, aux yeux des Maures, le sang des rois

<sup>1</sup> Lebeau, *Hist. du Bas-Empire*, l. XXVI, chap. LI.

indigènes, fils de Nubel; aux yeux des chrétiens, la religion orthodoxe qui, depuis l'épiscopat de saint Cyprien, avait jeté en Afrique de profondes racines. Mascézil trouve des auxiliaires dans la famille même du tyran : il s'appuie à son tour sur des intérêts généraux tout-puissants : l'Afrique entière se soumet presque sans résistance.

Aussi, la conquête achevée, Stilichon, politique à la vue perçante, mais peu délicat sur les moyens, se débarrasse de Mascézil par un crime, qu'il déguise sous les apparences d'un accident fortuit <sup>1</sup>. Stilichon, trop instruit des secrets de la faiblesse de l'empire, eut évidemment pour but, en sacrifiant Mascézil, d'ôter un chef redoutable à l'indépendance africaine.

Un seul chiffre démontre quel appui la rébellion pouvait trouver en Afrique. On compta, en 411, au concile de Carthage, composé de cinq cent soixante-seize membres, deux cent soixante-dix-neuf évêques donatistes <sup>2</sup>; et cette secte, depuis quarante ans, appuyait toutes les tentatives formées pour se séparer de l'empire. Aussi, tous les efforts du gouvernement, toute l'énergie des pères de l'Eglise, dirigée par saint Augustin, s'appliquèrent à extirper cette hérésie qui menaçait à la fois la religion et l'état.

L'Afrique même profita pendant quelque temps des

<sup>1</sup> Lebeau, XXVI, LII. Gibbon, t. V, p. 424, an 398.

<sup>2</sup> Morcelli, *Afr. Chr.* an 411, c. VII. Les évêques catholiques étaient presque trois cents. *Ibid.* c. v.

malheurs de l'Italie et du démembrement de l'empire ; un grand nombre de fidèles s'y réfugia pour échapper à l'invasion des barbares et vint accroître les forces du parti catholique et impérial. Enfin, depuis la révolte de Gildon jusqu'à l'arrivée des Vandales <sup>1</sup>, cette partie du monde ne fut déchirée par aucune guerre civile ou étrangère.

Le comte Boniface gouvernait toute l'Afrique. Habile général, administrateur intègre, ce grand homme, que Procope <sup>2</sup> appelle le *dernier des Romains*, sut manier les rênes du pouvoir d'une main douce et ferme à la fois. Il avait réprimé les incursions des Maures, fait fleurir le commerce, l'agriculture, l'industrie <sup>3</sup>; et, au milieu des convulsions de l'empire, fait jouir les vastes pays confiés à sa vigilance de tous les avantages de la paix. Une intrigue de cour qui menace sa vie le pousse à la révolte : il s'unit avec Genséric, et partage l'Afrique avec lui : toute la nation vandale <sup>4</sup> abandonne l'Espagne et traverse la mer avec son roi.

Quoique l'histoire ne spécifie point quelles provinces furent abandonnées aux Vandales, il paraît que Boniface leur céda les trois Mauritanies et que le fleuve Ampsaga fut la limite de cette concession <sup>5</sup>.

<sup>1</sup> Depuis 398 jusqu'en 428.

<sup>2</sup> *Bell. Vandal.* I, III, p. 322, ed. Dindorf. Bonn. 1833.

<sup>3</sup> Victor, *Vit. persec. Vand.* I, 1.

<sup>4</sup> « Vandali omnes eorumque familiæ. » Idat. chron. apud Lebeau. XXXI, XVII, n° 3.

<sup>5</sup> Lebeau, *ibid.* chap. XVI.



Genséric, peu content de ce partage inégal, attaque Boniface qui s'était réconcilié avec l'empire, détruit l'armée romaine, s'empare d'Hippône, occupe la Numidie, l'Afrique proconsulaire et la Byzacène, moins Carthage et Cirta. Un traité, conclu en 435<sup>1</sup> avec Valentinien III, lui assure, moyennant un tribut, la possession de ce qu'il occupait, et rend à l'empire les trois Mauritanies, déjà probablement abandonnées par les Vandales, trop peu nombreux<sup>2</sup> pour garder un si vaste territoire. Genséric livre même son fils Hunéric en otage, preuve que cet empire qui s'écroule est encore à craindre aux barbares. Genséric, en 439, se rend maître de Carthage, et il établit dans les provinces soumises à sa domination une sorte de système féodal ou bénéficiaire. Il avait trois fils; il leur abandonna les terres et la personne même des plus riches habitants, qui devinrent les esclaves de ces princes. Il fit deux lots des autres terres : les meilleures et les plus fertiles furent distribuées aux Vandales, exemptes de toutes redevances, mais certainement à la charge d'un service militaire. Ces propriétés étaient concédées à perpétuité, et, du temps de Procope<sup>3</sup>, portaient en-

<sup>1</sup> Le 3 des ides de février, c'est-à-dire le 11 de ce mois. Morcelli, an 435, c. 1.

<sup>2</sup> Cinquante mille combattants selon Procope, quatre-vingt mille hommes de tout âge (senes, juvenes, parvuli, servi vel domini) selon Victor de Vite. I, 1.

<sup>3</sup> I, v. Καὶ ἀπ' αὐτοῦ κληροὶ Βανδάλων οἱ ἀγροὶ οὗτοι ἐς τὸδε καλοῦνται τοῦ χρόνου.

core le nom d'*héritages des Vandales*. Ce fut l'Afrique proconsulaire qu'il partagea ainsi. Par ce moyen, il retenait ses soldats près de Carthage où il avait fixé sa résidence; il s'était réservé la Byzacène, la Gétulie et une partie de la Numidie<sup>1</sup>. Quant aux fonds d'un moindre rapport, il les laissa aux anciens possesseurs et les chargea d'impôts très-considérables. Je suis étonné qu'on n'ait point encore signalé cette distribution de la propriété, dans une conquête faite par des peuples teutoniques, comme le premier germe du système féodal, qui ne s'établit en Europe que cinq siècles après.

La Tripolitaine et les Mauritanies restèrent soumises à l'empire d'Occident jusqu'en 451<sup>2</sup>. Elles en étaient déjà séparées l'an 460. Depuis la mort de Valentinien III, en 455, Genséric s'était rendu maître du reste de l'Afrique<sup>3</sup>, c'est-à-dire de la Tripolitaine, de la Numidie entière et des trois Mauritanies. Ce fait historique, raconté par un évêque africain, par un écrivain contemporain peu favorable à Genséric, nous a paru digne d'être signalé à l'attention du gouvernement. Il doit engager la France à persévérer, et démontre même que la conquête du pays n'offre pas de difficultés insurmontables; car les Vandales n'avaient

<sup>1</sup> « Exercitui Zeugitanam vel proconsularem funiculò hæreditatis divisit, sibi Byzacenam, Abaritanam, atque Gætuliam, et partem Numidiæ reservavit. » Victor Vit. I, IV.

<sup>2</sup> Morcelli, *Afr. Chr.* an. 460, c. 1; an. 461, *ibid.*

<sup>3</sup> *Idem*, I, 4. « Post cujus mortem totius Africæ ambitum obtinuit. »

au plus que cinquante mille combattants. Ils étaient ariens, par conséquent, plus haïs peut-être des catholiques fervents qui composaient alors presque toute la population de l'Afrique, que les chrétiens aujourd'hui ne le sont des musulmans. Ils avaient tout le pays contre eux. La seule différence de langue, de couleur, de lois, de mœurs et d'usages devait entretenir entre les Africains et les conquérants teutoniques une division constante et des haines acharnées. Mais Genséric sut comprendre que le temps et la persévérance sont des éléments nécessaires pour la fondation d'un empire. Débarqué en 428, il s'empare en 431 d'Hippône et d'une portion de la Numidie. En 435, un traité par lequel il rend à l'empire les trois Mauritanies, lui donne la possession de la Byzacène et de l'Afrique proconsulaire. En 439 il se rend maître de Carthage, et ce n'est qu'en 455, après s'être affermi dans ses nouvelles conquêtes, qu'il attaque et soumet les trois Mauritanies. Alors quatre-vingt mille Vandales occupaient complètement la vaste contrée qui s'étend de la Méditerranée jusqu'au Ger, et depuis l'Océan atlantique jusqu'aux frontières de Cyrène.

Cette soumission complète se maintint pendant tout le long règne de Genséric. Ce prince, pour se garantir contre les révoltes des habitants, avait fait démanteler toutes les villes fortifiées de l'Afrique, excepté Carthage. Procope remarque que ce fut une des causes qui facilitèrent les progrès de l'invasion de Bélisaire. Mais il

nous dit lui-même<sup>1</sup> que les Vandales ne savaient pas combattre à pied ni se servir de l'arc et du javelot, qu'ils étaient tous cavaliers<sup>2</sup>, et n'avaient pour armes offensives que la lance et l'épée. Avec une armée ainsi composée, la démolition des murs de toutes les villes était une mesure indispensable pour maintenir le pays dans l'obéissance. Cependant comme les Vandales ne pouvaient pas anéantir les forteresses naturelles, le pays de montagnes fut le premier qui leur échappa. Déjà, sous le règne de Hunéric, les Maures s'étaient emparés de toute la chaîne des monts Auraisius, et ils surent s'y maintenir pendant toute la durée de la domination des Vandales<sup>3</sup>. Mais enfin avec de la cavalerie seule et quatre-vingt mille combattants au plus, les Vandales conservèrent pendant quatre-vingt-quinze ans la possession de presque toute l'Afrique septentrionale.

Bélisaire, en 533, avec une armée de dix mille fantassins et de cinq ou six mille cavaliers, leur enleva tout le pays de plaine et Carthage, siège de leur domination. Salomon, successeur de cet habile général et qui avait appris l'art de la guerre en exécutant les savantes combinaisons de ce grand capitaine, Salomon

<sup>1</sup> *Bell. Vandal.* I, VIII, p. 349.

<sup>2</sup> Ἰππεῖς τε ἦσαν ἅπαντες, *ibid.* Il serait curieux de rechercher si cette prédominance de l'arme de la cavalerie dans la composition des armées n'est pas une conséquence immédiate de l'établissement du système féodal.

<sup>3</sup> *Procop.* I, VIII, p. 345.

reprit aux Maures le pays de montagnes , la province de Zab , porta les frontières de l'empire aux limites du désert et s'avança vers le sud jusqu'à 40 lieues au delà du grand Atlas. La conquête si prompte d'un pays si étendu, avec une armée si peu nombreuse, aurait droit de nous étonner , mais les causes du succès nous semblent palpables et évidentes. Les Vandales étaient ariens. La population catholique ne les voyait qu'avec horreur. Ils avaient usurpé les deux tiers des propriétés foncières de l'Afrique. Tous les Romains, dépossédés par la violence, avaient un intérêt puissant à secouer le joug de cette aristocratie spoliatrice ; cet arbre, planté par la conquête, qui n'avait pas jeté de racines dans le pays, devait être renversé au premier souffle. Les Vandales , comme la pospolite de la Pologne, leur ancienne patrie, ne combattaient qu'à cheval et de près ; une seule arme faisait toute leur force. Bélisaire se présente avec une armée peu nombreuse, mais complète et régulière. Il l'avait formée de l'élite des Romains et des nations barbares. La cavalerie romaine était très-exercée à tirer de l'arc, l'infanterie à se servir des catapultes et des balistes ; les Goths étaient redoutables l'épée à la main ; les Huns étaient des archers admirables ; les Suèves de bons soldats d'infanterie ; les Alains étaient pesamment armés, et les Hérules étaient une troupe légère. Bélisaire prit dans toutes ces nations les divers corps de troupes qui convenaient à ses desseins, et combattit contre

une seule arme avec les avantages de toutes les autres.

Salomon avait le même avantage vis-à-vis des Maures. Ceux-ci ne se servaient que de la fronde et du javelot. C'étaient en infanterie, en cavalerie, des troupes légères excellentes. La rudesse et l'âpreté de leur pays, les escarpements de l'Aurasius et de l'Atlas convenaient merveilleusement à cette manière de combattre. Ils avaient de plus tous les habitants pour eux. Cependant la supériorité de l'organisation militaire l'emporta sur le nombre, sur les difficultés du terrain, et en moins de trois campagnes ces Maures indomptables furent vaincus et soumis.

Toutefois les limites de l'empire de Justinien ne s'étendirent pas à l'ouest au delà de la Mauritanie Sitifensis. La Césarienne et la Tingitane, moins Césarée et Ceuta, restèrent au pouvoir des Maures.

En 543, il se forma une ligue des nations maures jalouses de reconquérir leur indépendance. Nous ne connaissons l'histoire de cette guerre que par quelques lignes de Procope et par un poème latin de Crescinius Corippus, récemment découvert et publié à Milan<sup>1</sup>. Après quelques alternatives de succès et de revers, Jean Troglita, qui avait servi sous Bélisaire, et que Justinien investit du pouvoir suprême sur toute l'Afrique, défit complètement les Maures dans deux grandes batailles, et les convainquit si bien de l'infériorité

<sup>1</sup> En 1820, par P. Mazuchelli, d'après un manuscrit unique du xiv<sup>e</sup> siècle, qui existe dans cette ville au musée Trivulce.

de leurs forces, qu'à partir de cette époque, ils furent entièrement soumis, et que même, selon Procope<sup>1</sup>, ils semblaient de véritables esclaves. L'Afrique alors jouit pendant longtemps d'une paix tranquille et assurée, et délivrée du ravage de ces tribus turbulentes, elle vit refleurir de nouveau son agriculture et son industrie.

Justinien<sup>2</sup> y établit un vice-roi, sous le nom de *préfet du prétoire d'Afrique*. Il réforma l'administration civile, institua une bonne organisation militaire, et assigna les fonds nécessaires au traitement des divers employés, qui tous étaient soumis au pouvoir unique et suprême de son délégué. L'Afrique, séparée par la mer du reste de l'empire, avait besoin d'un seul chef et d'une forte centralisation. Il y eut cependant, après la mort de Justinien<sup>3</sup>, quelques soulèvements des Maures, quoique ces peuples eussent alors embrassé volontairement le christianisme. Deux exarques d'Afrique furent vaincus et massacrés par leur roi Gasmul, qui, devenu tout-puissant par ses victoires, donna à ses tribus errantes des établissements fixes<sup>4</sup>, et s'empara peut-être de Césarée, sou-

<sup>1</sup> Bell. Goth. IV, xvii, Οἱ Μαυρουσίων τῶν ἐν Βυζαλίῳ τε καὶ Νουμίδιᾳ τὸ κράτος εἶχον.... εἴπορτό τε αὐτῷ ἐν ἀνδραπόδων λόγῳ.

<sup>2</sup> Cod. lib. I, tit. xxvii, de *Officio præfect. prætorio Africae et de omni ejusdem dioceseos statu*. cccxcvi viros per diversa serinia et officia.

<sup>3</sup> En 569. Joann. Abb. Biclär. Chron. Lebeau, L, xxiv, n. 4. Morcelli, ann. 569, 570.

<sup>4</sup> Joann. Biclär. Chron. Morcelli, au 574.

mise aux Romains depuis la conquête de Bélisaire.

Ce roi maure semble même avoir été un conquérant ambitieux et assez entreprenant; car, l'année suivante, nous le voyons marcher contre les Francs et tenter l'invasion de la Gaule <sup>1</sup>. A la vérité, il échoua dans cette entreprise, mais cette expédition lointaine atteste sa puissance, et ce fait curieux pour l'histoire du bas-empire, pour l'histoire de l'Afrique et celle de notre pays, méritait d'être recueilli par deux écrivains français très-érudits, Lebeau et Saint-Martin, qui l'ont entièrement laissé dans l'oubli.

Tibère succède au faible Justin, tombé en démence; il choisit pour vice-roi de l'Afrique <sup>2</sup>, Gennadius, habile général et soldat intrépide. Ce guerrier reproduit dans cette contrée l'exemple des hauts faits d'armes de Probus. Il défie en combat singulier Gasmul, roi des Maures, remarquable par sa force, son courage et son expérience dans les armes; il le tue de sa propre main, remporte une victoire complète sur les Maures, extermine leur race et leur reprend toutes les conquêtes qu'ils avaient faites sur les Romains <sup>3</sup>.

A partir de cette époque, pendant les règnes de Tibère, de Maurice et de Phocas, l'histoire se tait sur l'Afrique. Ce silence est presque une preuve du calme

<sup>1</sup> Marius Aventic. in *Chron.* Morcelli, *Afr. Chr.* an 575.

<sup>2</sup> En 579. Morcelli, l. c. Il avait alors le titre de *decar.* Simocatta, l. VII, c. vi.

<sup>3</sup> Joann. Biclár. in *Chron.* Morcelli, ann. 579.



et de la tranquillité uniforme dont jouit alors cette contrée. Les époques stériles pour les historiens sont généralement heureuses pour les peuples.

Sous l'empire d'Héraclius <sup>1</sup>, l'Afrique septentrionale tout entière, depuis l'Océan atlantique jusqu'à l'Égypte, était soumise au trône de Byzance; car ce prince en tire de grandes forces pour sa guerre contre les Perses. Suinthilas, roi des Goths espagnols, profite du moment pour s'emparer de plusieurs villes situées sur le détroit de Cadix, qui faisaient partie de l'empire romain. Ce fait qui nous a été conservé par Isidore <sup>2</sup>, a encore été négligé par Lebeau, Gibbon et Saint-Martin. Il méritait, à ce qu'il nous semble, d'être consigné dans leurs écrits, puisqu'il nous montre l'étendue des limites occidentales de l'empire à une époque fameuse par la fondation de l'islamisme, qui devait bientôt ébranler le trône de Byzance, et lui arracher ses plus belles provinces.

En 647, les Arabes s'emparent de la Cyrénaïque et de la Tripolitaine <sup>3</sup>.

En 658, un traité partage l'Afrique entre Constant et Moawiah, qui se soumet, disent les Grecs, à payer un faible tribut <sup>4</sup>.

En 666 ou 670, ce même Moawiah fonde la ville

<sup>1</sup> La douzième année de son règne, en 621.

<sup>2</sup> *Hist. Gothor.* in fin. Morcelli, *Afr. Chr.* ann. 621, 622.

<sup>3</sup> Elmacin, Hég. XXVII. Fredegar. in *Chron.* n. 81.

<sup>4</sup> Theoph. *Chron.* p. 288.

de Kairouan, qui devient le siège de la domination musulmane en Afrique <sup>1</sup>.

Enfin en 697, Carthage est prise et détruite par Hassan, et le nom grec et romain effacé de l'Afrique <sup>2</sup>.

Ici se termine notre tâche : à partir de l'an 647, les sources orientales sont presque les seules qui soient fécondes et abondantes pour cette partie du globe, pour cette époque de l'histoire. Nous nous sommes bornés à indiquer les faits principaux. Nous laissons à nos savants confrères qui ont fait de l'Orient leur domaine, le soin de développer la série et l'enchaînement des faits historiques, depuis la fin du VII<sup>e</sup> siècle jusqu'à l'époque du XIX<sup>e</sup> qui a vu la domination barbare de la régence d'Alger s'écrouler en un clin d'œil sous l'impétuosité des armes françaises.

#### PLAN DE L'OUVRAGE.

Nous indiquerons brièvement le plan et les divisions de ce travail, dont le programme nous a été tracé dans plusieurs lettres adressées par MM. les ministres de la guerre à l'Académie des inscriptions et belles-lettres :

1<sup>o</sup> Nous tâcherons de présenter la géographie ancienne de l'Afrique septentrionale, aussi complète que

<sup>1</sup> *Leo. Afr.* p. 575, ed. Elzev. Mariana, lib. VI, c. xi. Elmacin, *Hégir.* 46. Otter. *Hist. acad. inscr.* t. X, p. 203, éd. in-12, et Theoph. Elmacin, *Art de vérifier les dates*, t. V, p. 148.

<sup>2</sup> Theoph. Elmacin, *ibid.* p. 148.

possible. Nous y ajouterons les noms modernes, avec toute la circonspection que réclame une synonymie si difficile à établir;

2° Nous dresserons la liste des colonies militaires et celle des colonies civiles.

La première indiquera les positions que les Romains ont jugées importantes pour la conquête et la défense du pays;

La seconde, les points qu'ils jugèrent avantageux pour étendre le commerce et la civilisation dans ces contrées.

3° Nous donnerons le tableau complet des colonies romaines, latines ou italiques; des municipes, des villes libres, fédérées ou jouissant de l'immunité; enfin, des cités et des peuples sujets et tributaires. Nous énoncerons leurs droits civils et politiques, leurs obligations, leurs charges et leurs privilèges.

4° Nous décrirons ensuite le système administratif et judiciaire, le mode d'impositions, la forme de gouvernement, appliqués par les Romains aux sept provinces de l'Afrique septentrionale; nous en pèserons les avantages et les inconvénients. La liberté absolue de culte, de mœurs, d'usages, d'administration communale, le respect pour les lois et les préjugés du pays, combinés avec le pouvoir absolu du proconsul, méritent un examen attentif, et formeront une des divisions de cet ouvrage.

5° Enfin, la transformation des habitudes nomades

en **habitudes agricoles**, les lois de **douanes et de commerce**, d'importation et d'exportation, les **privilèges** accordés à la navigation, les **intérêts d'échange** créés entre l'Afrique et l'Italie, leurs avantages mutuels seront exposés avec les développements, discutés selon l'importance qu'ils méritent.

Il existe, à ce qu'il nous semble, dans quelques-unes de ces divisions de nos recherches, plusieurs points intéressants à connaître; il y en a même d'applicables à l'état actuel des choses dans notre colonie d'Alger.

---

# PREMIÈRE PARTIE.

## GÉOGRAPHIE.

---

### PREMIÈRE SECTION.

#### MAURITANIES.

---

##### GUERRES CONTRE TACFARINAS.

##### EXPÉDITION DE THÉODOSE CONTRE FIRMUS.

Nous discuterons d'abord les récits de Tacite et d'Ammien-Marcellin; nous tâcherons d'éclairer les marches des armées commandées par Théodose, maître de la cavalerie sous Valentinien<sup>1</sup>, par Camille et Dolabella pendant le règne de Tibère<sup>2</sup>; nous intervertirons même l'ordre chronologique, la clarté de la discussion l'exige. Nous avons choisi à dessein ces deux expéditions, qui nous ont été racontées par des contemporains : la première, par un homme de guerre éclairé, instruit en géographie, et plus jaloux

<sup>1</sup> En 371 de l'ère vulgaire.

<sup>2</sup> J. C. 17. A. V. C. 770.

de préciser les faits que d'épurer son langage<sup>1</sup>; la seconde; par un historien grave, pourvu de bons mémoires, d'une instruction très-solide, et qui, de même que Thucydide, a su réunir l'exactitude dans les narrations à la hardiesse et à la concision, caractères dominants de son style.

D'ailleurs ces faits d'armes, quoique séparés par un intervalle de trois siècles, ont eu lieu dans le même pays; ils s'éclairent mutuellement, ils se commentent, ils s'expliquent tour à tour l'un par l'autre; et comme on a jusqu'ici négligé leur témoignage, qui n'a été que trop rarement employé par le docte Shaw, notre meilleur guide pourtant dans l'exploration géographique de la régence d'Alger, nous avons jugé utile de leur consacrer quelques pages<sup>2</sup>. Cette discussion, à ce qu'il nous semble, a l'avantage de n'être point épuisée, et peut ajouter quelque chose à nos connaissances.

<sup>1</sup> Voyez la préface de Valois (Hadrien), p. 44 seqq. ed. Wagner, Leipsig, 1808. Quoiqu'il ne le dise pas, Ammien a dû avoir voyagé en Afrique. « Varias orbis romani partes secutus est, » dit Valois, p. 41. Il a voyagé en Égypte (*Vit. Amm. Marc.* par Chifflet) : sa fidélité dans les descriptions des lieux, son amour pour la vérité, sont reconnus par Chifflet, Valois, Wagner et tous les savants.

<sup>2</sup> Gibbon, *Décadence de l'empire romain*, t. V, p. 89, 93, 94 (traduction de M. Guizot), tout en louant l'exactitude géographique d'Ammien, a trouvé plus commode de se plaindre de la corruption des quinze pages in-4° qui contiennent le récit de la guerre de Théodose contre Firmus, que de chercher à fixer le théâtre de l'action et les lieux divers où elle se passe. Lebeau et Saint-Martin ont fait de même.

Est-il nécessaire de déclarer que nous ne nous flattons pas d'arriver à une précision mathématique impossible à obtenir pour l'intérieur du pays, vu l'imperfection des cartes modernes et le manque d'observations astronomiques et de travaux géodésiques réguliers?

Circonscrire les erreurs, restreindre les limites du vague et de l'incertain, fournir à l'investigation et aux recherches futures une plus grande somme de probabilités, trouver quelquefois une position certaine, une solution positive, tel a été l'objet de nos efforts et notre but, telles ont été nos espérances.

Pour réduire à leur plus simple expression les résumés de nos recherches, nous avons fait l'inventaire exact de tous les noms de provinces, de peuples, de montagnes, de fleuves, de lacs, de colonies militaires ou civiles, de villes latines, italiques, fédérées, libres ou jouissant de l'immunité, de villes ou bourgs tributaires, qui nous ont été transmis par les écrivains grecs, romains et arabes. Nous les placerons sur la carte de la régence d'Alger que M. Lapie exécute en ce moment, au dépôt de la guerre, sur une échelle double de celle de l'autographie de 1833. Nous distinguerons, par des couleurs et par des signes brefs et faciles à saisir, les positions certaines des positions probables, et celles qui ne sont que vraisemblables de celles qui sont restées pour nous vagues et incertaines.

Nous placerons les noms modernes au-dessous des noms anciens, avec toute la circonspection que réclame une synonymie si délicate à établir.

Nous donnerons le tracé des voies romaines, aussi complet que possible dans l'état actuel de nos connaissances sur cette contrée. Enfin, nous adopterons, pour le relief du terrain, la carte que le dépôt de la guerre exécute d'après les levés et les reconnaissances faites par les officiers d'état-major, ainsi que d'après les cartes dressées par les marines française et anglaise. C'est, jusqu'aujourd'hui, le meilleur guide à suivre, très-sûr le long des côtes, plus incertain, on le croira sans peine, à mesure qu'on s'avance dans l'intérieur.

Nous faciliterons certainement aux officiers d'état-major, aux ingénieurs civils et militaires, aux voyageurs savants qui exploreront ces contrées, les moyens de réunir les éléments d'une bonne géographie ancienne de la régence d'Alger. Nous avons cru enfin être plus utiles à la science en employant cette méthode timide et circonspecte, qu'en essayant de bâtir imprudemment l'édifice avec des matériaux trop maigres et trop incomplets.

Après cet exposé nécessaire des difficultés et des obstacles que nous avons rencontrés, de nos moyens et de nos ressources, enfin du but que nous cherchons, sans nous flatter de l'atteindre entièrement, rentrons dans la discussion des faits.



Théodose aborde à Igilgis (*Jigel*); il fait de Sitifi (*Sétif*) son pivot d'opérations; il marche sur le Jurjura (*Mons ferratus*), et arrive à Tubusuptus (*Bourgh-sur-le-Bouberak*). Ces points sont assez bien connus, et ils serviront à en déterminer d'autres.

Le théâtre de la première guerre de Camille contre Tacfarinas, et de celle de Dolabella, sept ans après, est dans les mêmes lieux. C'est dans la chaîne des monts de Fer, le Jurjura, c'est entre les limites d'Auzia<sup>1</sup> (*Bourgh-Souâry*) et de Thubuscus ou Tubusuptus que l'action se passe. Ces deux points, heureusement bien déterminés, serviront de base à une sorte de triangulation et nous aideront à fixer les positions de quelques lieux, de quelques peuples mentionnés par Tacite, dont Ammien sera le meilleur commentaire.

En 371, l'avarice et les violences de Romanus, général et gouverneur de l'Afrique septentrionale, avaient indisposé les habitants, et poussé à la révolte Firmus, fils de Nubel, l'un des plus puissants princes maures, vassaux des Romains. Un passage curieux de saint Augustin<sup>2</sup>, inconnu à Gibbon, rapproché des textes d'Aurelius Victor<sup>3</sup>, d'Orose<sup>4</sup> et de l'exergue d'une mon-

<sup>1</sup> 1° 8' long. Lat. 36° 10'.

<sup>2</sup> *Contra epistolam Parmeniani*, lib. I, cap. x.

<sup>3</sup> *Epitome*, c. XLV.

<sup>4</sup> VII, XXXIII.

naie<sup>1</sup>, fait soupçonner que Firmus prit le diadème impérial et trouva un puissant appui parmi les Donatistes, qui le regardèrent comme l'empereur légitime. La révolte avait fait des progrès. Firmus avait pris et pillé Césarée<sup>2</sup>; il était maître d'une grande partie de la Numidie et de la Mauritanie Césarienne, quand Théodose, habile général, fut expédié des Gaules par Valentinien pour châtier l'usurpateur, et réduire ces provinces à la soumission.

« Théodose part de la ville d'Arles en Provence, avec une petite flotte, et vient prendre terre à Igilgili, ou, comme le dit Ammien<sup>3</sup>, sur la côte de la Mauritanie Sitifensis, que les habitants appellent Igilgitaine. » C'est Jijel de Shaw, Jigelli de la carte française, celle de 1833, entre Bugie et le cap Bougiarone. De là, avec le peu de troupes qui étaient débarquées avec lui, il se rend en hâte à Sitifi, Sétif, colonie romaine

<sup>1</sup> DN FIRMUS P. F. AUG. in Goltz. *thes.* Les mots *diademati assumpto* de Victor appuient l'autorité de cette médaille, contestée par H. de Valois. Firmus, de plus, dans un combat, paraît vêtu de la pourpre (*sago puniceo*), et exhorte à la défection les soldats romains, dont plusieurs cessent de combattre, et sont ensuite punis sévèrement par Théodose. (Vid. Amm. XXIX, v, 48, 49.) Dans Zosime (c. iv, 16, 4) on lui donne la pourpre lors de sa révolte, τὴν ἀλουργίδα. Le passage d'Ammien que j'ai cité a fait penser à Saint-Martin (*Histoire du Bas-Empire*, t. III, p. 482, note 1) que Firmus s'était déclaré empereur, ce que prouvent Zosime et Victor, en dépit de l'assertion du savant de Valois.

<sup>2</sup> Ammien, XXIX, 5, 42.

<sup>3</sup> XXIX, 5, 5.

qui était restée fidèle, et dont il fait son quartier général, son pivot d'opérations. Il envoie Romanus surveiller les frontières<sup>1</sup>; celui-ci se place dans la Mauritanie Césarienne. Césarée, capitale de la province, est fixée par Shaw<sup>2</sup> à Shershell, par M. Lapie<sup>3</sup> à Tennis. Les preuves fournies par Shaw nous semblent très-fortes et sont corroborées par le levé de la côte que vient d'exécuter le lieutenant Bérard.

Théodose se porte de Sitifi à la Statio Panchariana qu'il avait choisie pour le lieu de la réunion et de la revue générale des légions d'Afrique; il leur adjoint des auxiliaires du pays qu'il lève près de Sitifi, et, avec son armée ainsi organisée, il marche à Tubusuptus.

Le texte d'Ammien a beaucoup souffert et il a grand besoin des secours de la philologie. Celui de l'itinéraire d'Antonin, auquel le résultat des collations scrupuleuses de notre savant confrère M. Guérard donne une nouvelle autorité, place une station Paccianis ou Paratianis, ou enfin Pacdana entre Igilgilis et Cullu, à 38 milles du premier et à 35 du second. Ce Pacdana, nommé Paratiana, situé près de la mer, sur la voie romaine de Saldæ à Hippône<sup>4</sup>, est probablement la Panchariana statio d'Ammien. Les inscriptions

<sup>1</sup> Ad vigiliis ordinandas et prætenturas.

<sup>2</sup> Pag. 50, 52, cart. 1.

<sup>3</sup> *Itinéraires anciens*, édition que publie M. le marquis de Fortia.

<sup>4</sup> La *Notice des dignités*, section LI, éd. Labbe, met une position, Pacatiana, dans la Tingitane. «Tribunus cohortis Pacatianensis, Pacatiana.»

seules, si on en découvre, fixeront le véritable nom de cette place. Du reste, c'était un bon point de rendez-vous pour les légions mandées de l'est et de l'ouest dans le but d'opérer, après leur réunion, sur le Jurjura et le pays central de Sitifi à Césarée. Car la côte était libre, au lieu que l'intérieur était occupé par Firmus et les Donatistes ses partisans.

Théodose est à Tubusuptus, ville contiguë aux monts de Fer<sup>1</sup>, et desuite il est aux prises avec la horde des Tyndenses et des Massissenses. Dolabella, dans Tacite<sup>2</sup>, fait lever le siège de Thubuscus, autre forme du nom de Tubusuptus, et met à mort les chefs des Musulans<sup>3</sup>. Ces peuples sont peut-être les Mucones de Pline, les Musones qu'Ammien place<sup>4</sup> aux environs de l'Addense ou Auziense municipium, Auza, Auxea, sive Audienze castellum de la nouvelle édition de l'itinéraire<sup>5</sup>, l'Auzea de Tacite<sup>6</sup>, l'Auzia des inscriptions, et qui est indubitablement Hamzah ou Bourgh-Souary, à sept lieues est du lac de Titteri. Les Tyndenses et

<sup>1</sup> Tubusuptum oppidum Ferrato contiguum monti. Amm. XXIX, v, 11.

<sup>2</sup> Ann. IV, 24.

<sup>3</sup> Misulani, Plin. V, iv, t. 1, p. 248, l. 12. *Μισούλαμοι*. Ptol. IV, 3. Les autres auxiliaires de Tacfarinas (Tacite, Ann. II, lxx) sont les Maures, voisins des Musulans (*accolas*), et les Cinithiens, que Hardouin (ad Plin. t. I, p. 249, not. 3) retrouve dans les Ethini de Pline, limitrophes aussi des Musulans.

<sup>4</sup> Ibid. § 27.

<sup>5</sup> Page 7.

<sup>6</sup> Ann. IV, xxv.

les Massissenses doivent être des tribus du Jurjura. Les Musones doivent donc être placés, comme Shaw l'a deviné<sup>1</sup> sans avoir employé les passages décisifs d'Ammien, dans le Séboue, district plat et fertile, entouré de montagnes, au sud de Dellys.

C'est dans ce canton, non loin de Bourgh ou Thubuscus, qu'il faudra chercher le Fundus Petrensis, superbe villa que Salmacès, le frère de Firmus, avait bâtie somptueusement à l'instar d'une ville, *in modum urbis extruxit*. Là se trouvait aussi la ville de Lamfocta, « Lamfoctense oppidum, inter gentes positum antedictas<sup>2</sup>. » La notice de l'Afrique cite au nombre des évêques de la Mauritanie Sitifensis, un Vendemius Lemphactensis.

Un second combat est livré près de cette ville. Firmus s'y rend pour traiter avec Théodose; les articles de la capitulation sont réglés, et en deux jours (*biduo*<sup>3</sup>), prisonniers, drapeaux, trésors et butin, tout est restitué et remis à Icosium<sup>4</sup>. Ces passages fixent près d'Alger l'emplacement d'Icosium, et celui de Lamfocta entre Auzia et Icosium, à dix ou douze lieues de la mer.

De là Théodose, après de longues marches, entre à Tiposa<sup>5</sup>. « Exindè, discursis itineribus magnis, Tiposam

<sup>1</sup> Page 126 et carte.

<sup>2</sup> Ammian. XXIX, 5, 13.

<sup>3</sup> *Ibid.* § 14-16.

<sup>4</sup> Icosium doit être Alger, comme le pense Shaw, ce qui est confirmé par des inscriptions romaines récemment découvertes dans cette ville.

<sup>5</sup> Dahmousse de M. Lapie; Tefessad de Shaw.

« noster dux introit<sup>1</sup>. » Dans cette ville, il déclare sa résolution de marcher tout de suite (*protinus*) contre les Mazices, et, dans ce but, il se dirige à l'est vers Césarée<sup>2</sup>. Donc les Mazices<sup>3</sup> étaient à l'orient de Tipasa, même de Césarée; car dans cette dernière ville Théodose apprend que Firmus trahit sa foi et veut le surprendre. Alors il change de plan, *quam ob rem conversus*, et se porte vers l'occident à Succabar, municipe adossé aux pentes du mont Transcellensis<sup>4</sup>; il place aussi un corps de ses troupes à Tigavia<sup>5</sup>. C'est entre Succabar et le mont Ancorarius<sup>6</sup> qu'était la

<sup>1</sup> Paragraphe 17.

<sup>2</sup> Césarée (Vacour selon Gosselin), dit Strabon, p. 831, t. V, p. 469 (trad. franç.), est sur la côte; en avant de son port il y a une petite île. Ce détail précis doit donner au juste la position de Césarée.

<sup>3</sup> Voyez, sur les Maziques ou Mazices, Saint-Martin; *Histoire du Bas-Empire*, de Lebeau, t. III, p. 471, n° 4. Il croit que c'étaient les Berbères de nos jours. Voyez aussi saint Augustin, *Lettre à Hesychius*, t. II, p. 758. Shaw, dans sa carte, les met au sud du Shellif et les étend trop à l'ouest.

<sup>4</sup> Le *Limes Capat Cellensis* est placé près du *Limes Audiensis* (*Notitia dign. imp.* p. 165, *Capat Cillani*; Itin. ant. p. 31. W.), entre Auzia et Sufasar : c'est la même chaîne, il s'agit du même pays dans la Mauritanie Césarienne. Jibels Doui, montagne au sud d'Herba et du Shellif (Shaw, p. 76, cart. franç. de 1833), doit être le mont Transcellensis.

<sup>5</sup> Amm. S. 20. L'Itinéraire, p. 9, éd. Fortia, met Tigauda à Adjel-Medda, Tigava-Castra à Lerba.

<sup>6</sup> Mont Ouannaséris, carte de 1833. Amm. XXIX, v, 25. « Fundum «Gallonatis muro circumdatum valide et Tingitanum Castellum. » Le Cast. Tingitii vel Tingitanum est, dans l'Itinéraire (l. c.), à 28 milles de Vagal et 18 de Tigava-Municipium.

*villa* fortifiée de Gallonas et le fort Tingitanus. Théodose emporte ces positions avec le bélier, et traverse la chaîne de l'Ancorarius pour aller attaquer les Mazices, qui habitaient au sud de ces montagnes; il les défait complètement, et s'avance à l'est vers Auzia<sup>1</sup> contre la tribu des Musones. La position d'Auzia est fixée par deux inscriptions à Hamza, Aïn, ou Sour Ghazlan (fontaine ou mur des gazelles), au nord de Titteri. Auzia était, dit Tacite<sup>2</sup>, une forteresse entourée de tous côtés par de vastes forêts; c'était une bonne position que Tacfarinas avait occupée: «Fisus loco, «quia vastis circum saltibus claudebatur.» Or, Shaw nous dit<sup>3</sup>: «Tacite nous a laissé une description très-exacte de cette ville, car Auzia est bâtie sur un morceau de terre uni, environné de rochers et de forêts.»

C'est cette position que Firmus avait habilement choisie; il y enveloppa la petite armée de Théodose<sup>4</sup>, qui fut près d'être exterminée. Le général romain fait retraite, et après s'être arrêté au domaine ou à la ville Mazucana<sup>5</sup>, *fundum nomine Mazucanum*, il revient en

<sup>1</sup> Addense Municipium, § 28. Le Limes Audiensis était, en 390, sous l'autorité du duc, «Viri spectabilis ducis et præsidis prov. Mauritaniæ Cæsariensis » *Not. dign. imp.* p. 165, Lugduni, 1608.

<sup>2</sup> *Ann.* IV, xxv.

<sup>3</sup> Page 101, trad. franç.

<sup>4</sup> *Amm. ibid.* 28-31.

<sup>5</sup> La villa Mazucana, dont le nom ressemble à celui des Mazices, peuples de cette contrée, est à chercher entre Auzia et Tipasa. Mazuca est un des frères de Firmus (§ 40). Il est probable que le *Fundus Mazucanus*, à présent Mazuna, était une propriété de ce Mazuca.

février sur la côte, à Tipasa (Dahmouse); il s'y repose longtemps, et s'occupe à détacher du parti de Firmus les tribus voisines, « gentes circumsitas, Baiuras, Can-  
« taurianos, Avastomates, Casaves Davaresque <sup>1</sup>. » Ces tribus doivent être placées entre Tipasa et Auzia, probablement dans les chaînes du Jibel Zickar <sup>2</sup> et du petit Atlas, au sud d'Alger.

Les Baiuræ sont indiqués par Pline <sup>3</sup> et Ptolémée <sup>4</sup> sous le nom de Banuri, *Bariourai*, comme peuple Gétule; mais leur vrai nom et leur position sont fixés par une inscription très-curieuse trouvée à Auzia par Shaw, qui nous a fourni ainsi la véritable orthographe des noms d'Auzia et de Ruscunia, nommée à tort *Rustonium* sur la belle carte d'Alger. L'inscription est faite en l'honneur de Q. Gargilius, préfet et tribun, commandant deux cohortes et un escadron de Vexillaires maures campés dans le territoire d'Auzia <sup>5</sup>. Gargilius était de plus décurion des deux colonies d'Auzia et de Ruscunia. C'est en reconnaissance de son amour insigne envers ses concitoyens, de son affection singulière pour sa patrie; c'est parce qu'on doit à son courage et à sa vigilance la prise et la destruction du rebelle Faraxen et de

<sup>1</sup> Amm. *ibid.* 33.

<sup>2</sup> Voyez sur cette chaîne de montagnes et celle de Ouannaséris ou Vanescherich, *Edricy*, p. 108, ed. Hartman.

<sup>3</sup> V, 2.

<sup>4</sup> IV, 2.

<sup>5</sup> « Q. Gargilio Q. F. Martiali Præf. cohortis *Britannicæ*, Tribuno cohortis *Mauritanæ Cæsariensis*... Præfecto cohortis singularium et Vexil-



sa bande que, lorsqu'il a succombé, attiré dans une embuscade par les Baouares, *insidiis Bavaram decepto*, le sénat de la colonie d'Auzia lui a fait élever ce monument aux frais du trésor public. Cette inscription peut être fixée à l'époque de l'un des successeurs des

«lartorum equitum Maurorum in territorio Auziensi prætendentium<sup>a</sup>, «Decurioni duarum coloniarum Auziensis et Ruscuniensis, et patrono «provinciæ, ob insignem in cives amorem et singularem erga patriam «adfectionem, et quòd ejus virtute ac vigilantia Faraxen<sup>b</sup> rebellis cum «satellitibus suis fuerit captus et interfectus, ordo coloniæ Auziensis, «insidiis Baouarum<sup>c</sup> decepto, pecunia publica fecit, decreto Decu- «rionum, VIII. Kalendas februarias, provinciæ<sup>d</sup> CCXXI.» Orelli, *Ins-cript. latin. selectæ* t. I, p. 144, n. 529.

<sup>a</sup> La notice de l'empire d'Occident, p. 165, parle du commandant du pays frontière d'Auzia (*præpositus limitis Audiensis*), et figure ce fort en hexagone. En tout, huit préposés étaient soumis au duc et gouverneur de la Mauritanie Césarienne. «Præpositi L. Vidensis, «L. Columnatensis, L. Inferioris, L. Fortensis, L. Muticitani, L. Audiensis, L. Caput-Cellensis, L. Augustensis.»

<sup>b</sup> Plusieurs noms maures avec le nominatif en *en* ou *an*, Antafiden, Bitipten, etc. se trouvent dans Corippus, *Johanneide*, l. II, v. 60, v. 47, Siclifan; Silvaizan, v. 62.

<sup>c</sup> Nous avons fixé près d'Auzia la position des Baouares.

<sup>d</sup> Ce sigle désigne une ère de province, «vix aliàs occurrentem», dit Orelli; mais il se trompe en la citant comme unique, car elle est reproduite dans une autre inscription d'Auzia donnée par Shaw (p. 103, édit. citée). AVZIO deo Genio.... Extricatus.... Kal.. Januar..s. PROV. GLXXXV. Une autre ère de province ou de ville se trouve sur une inscription de Gila<sup>\*</sup>, *Coloniæ Cilitanæ*, curante M. COELIO AN. CV. Une ère de Carthage, celle de sa restauration, qui datait du jour où elle fut délivrée des Vandales par Bélisaire, est inscrite sur un marbre envoyé de Bonne en 1833<sup>\*\*</sup>. Aprilia vécut soixante-treize ans (mourut), *recessit in pace*, ann. Kartaginis XXIV. Des années de cette ère se trouvent aussi sur des médailles de Justinien et de Justin (Kart. III, frontispice de Corrippus, éd. Mazzuchelli) décrites par le baron Marchant.

PR. CCXXI est une ère de province; mais M. Orelli a oublié qu'Auzia était dans la Mauritanie Césarienne, à 15 lieues d'Alger; que cette province fut réduite par Auguste en province romaine en 721 V. C., 33 ans avant l'ère chrétienne. (Vid. Dion. XLIX, XLIII.) M. Orelli cite donc à tort Hirtius (*Bell. Afr. in fine*, lege c. 97) et la réduction de la Numidie en province par J. César, qui ne regarde en rien Auzia, ville de la Mauritanie Césarienne.

<sup>\*</sup> *Mus. Veronens.* Maffei, p. 462, n. 3.

<sup>\*\*</sup> Il est déposé au cabinet des médailles de la Bibliothèque royale.

Antonins, mais la mort de ce Q. Gargilius n'est certainement pas arrivée, comme on pourrait le croire, dans la guerre qu'Antonin le Pieux<sup>1</sup> soutint contre les Maures, qu'il força à la soumission, et dont il transporta une partie au delà de l'Atlas. Capitolin et Pausanias<sup>2</sup> nous ont transmis le récit succinct de ce fait d'armes.

Firmus, affaibli par les manœuvres corruptrices de Théodose, se sauve avec sa femme dans les monts Caprariens, très-éloignés de Tipasa, et voisins des Abani ou Abennæ. Théodose emporte le camp barbare privé de son chef et la ville municipale d'Auzia<sup>3</sup>; mais les barbares reçoivent des renforts des tribus d'Éthiopiens ou nègres voisines<sup>4</sup> (*Æthiopum juxta agentium*). Théodose se forme en bataillon carré, et se retire sur

<sup>1</sup> J. Capitolini. c. V. Antoninus Pius, et Casaub. not. *Histor. Aug.* t. I, p. 258.

<sup>2</sup> *Arcadica*, p. 273, lin. 19, ed. Sylb. 1593, fol.

<sup>3</sup> Amm. XXIX, V, 3, 37.

<sup>4</sup> Voyez Saint-Martin, *Hist. du Bas Empire*, t. III, p. 478, not. 1. Léon, p. 620, décrit sur le Ger des peuples nègres.

possédée alors par Bocchus, allié et ami du dictateur. Si donc l'ère provinciale partit de cette première réduction, c'est 33 ans et non 46 ans avant J. C. qui est le point de départ: alors la date de l'inscription de Gargilius est 188 de l'ère vulgaire; celle d'Extrictus, PROV; CLXXXV, arrive à 152 de J. C.

L'an CV de la Colonie Cilitaine reste inconnu. Nous avons cherché en vain l'époque de la fondation de cette colonie; une légère probabilité indique les règnes d'Auguste ou de Claude.

Nous avons cru devoir rechercher ces différentes ères de provinces et de villes en Afrique, car elles fournissent des dates précises à des inscriptions où manquent les consulats et les années impériales; elles circonscrivent la limite des faits qu'on doit puiser dans l'histoire pour les expliquer; enfin elles peuvent être fort utiles pour les recherches sur la paléographie et la transformation de certains noms propres, et des noms de charges, de dignités municipales ou administratives.

la ville nommée *Contense*<sup>1</sup>. Les Abennæ sont désignés par l'orateur Julius Honorius, auteur d'une cosmographie mentionnée par Cassiodore<sup>2</sup>, comme voisins des Quinquégentiens<sup>3</sup>, des Mazices<sup>4</sup>, des Baouares et des Massyliens. Les Massyles sont placés dans Pline<sup>5</sup> entre les Musulans, les Éthini et les Mussini ou Musones. L'emplacement des Mazices et des Baouares, étant connu, fixe celui des Abennes : celui de l'oppidum Contense est bien incertain. On peut néanmoins lui assigner sa place entre le grand et le petit Atlas.

Firmus se retire chez les Isafliens, dont le nom se retrouve peut-être un peu altéré dans celui des Inshlova<sup>6</sup> et qui habitaient probablement les plaines de Castoula, au-dessous du Jurjura. Théodose attaque ce peuple, le bat, et réduit Firmus à fuir du combat, laissant son frère Mazuca mortellement blessé. L'ac-

<sup>1</sup> Firmus avait déposé les prisonniers romains dans cette ville, comme dans une forteresse garantie par son isolement et son élévation : « Ut in munimento abstruso et celso ». Amm. XXIX, v, 39.

<sup>2</sup> *De divin. litt.* cap. xxv.

<sup>3</sup> Ces cinq tribus sont placées par le panégyrique de Maximin en Mauritanie, au milieu des monts abruptes de l'Atlas (Cf. *introduc.* p. 30. n. 1), et non dans la Pentapole, comme le prétend Scaliger (*Animadv. ad Euseb.* p. 243, et Morcelli, *Afr. Christ.* ann. 291).

<sup>4</sup> Les Mazices étaient renommés pour leurs races de chevaux, et ils sont aussi placés en Mauritanie par Némésien. (*Cynegetic.* v. 259, 260.)

<sup>5</sup> V. 4. Voyez, sur la guerre de Maximien en 298, contre les Quinquégentiens, le père de Rivaz. 1 v. in-8°. intitulé *Eclaircissements sur le martyre de la légion Thébéenne*, Paris, 1779.

<sup>6</sup> Shaw, p. 96.

tion se passe dans les montagnes, *per saxa et rupes* <sup>1</sup>. Après la victoire, Théodose s'avance dans l'intérieur, *pergit interiùs*; il attaque la nation Jubalène <sup>2</sup>, où était né Nubel, père de Firmus. La hauteur des montagnes, la difficulté des passages l'arrêtent; il revient à Auzia, qui était son pivot d'opérations, et où il reçoit la soumission des Jesalenses, peut-être les Welled-Eisa<sup>3</sup>, vers le Titteri-Dosh. Il est clair que les Jubaleni habitaient la chaîne du grand Atlas au-dessus de Titteri, et les Isafilenses, les vallées situées entre cette chaîne et le Jurjura.

D'Auzia, après s'être arrêté longtemps (*diù*), au Munimentum Medianum, Castellum Medianum de la notice<sup>4</sup>, qu'elle met aussi dans la Mauritanie Césarienne et que nous croyons Mediah, à 16 lieues sud-ouest d'Alger <sup>5</sup>, Théodose marche contre les Isafilenses et leur roi Igmazen, chez lesquels Firmus s'était réfugié. Vingt mille barbares, auxquels s'étaient joints la plupart des Jesaleni, attaquent Théodose et le forcent encore de se retirer sur la forteresse Duodiense <sup>6</sup>. Il passe une revue, rétablit la discipline, repousse une

<sup>1</sup> Amm. § 40-44.

<sup>2</sup> Voyez Saint-Martin, t. III, p. 480, not. 3, ouvrage cité.

<sup>3</sup> Shaw, p. 99.

<sup>4</sup> Vid. Morcelli, t. I, p. 127.

<sup>5</sup> Edricy nous semble le prouver par des distances précises; p. 201, 205, 208, ed. Hartman.

<sup>6</sup> *Duodiense Castellum* du texte. Les manuscrits de la Bibliothèque royale donnent *Uodiense*; *Aduoliense* et *Advoliense*; l'éd. August. *Audiense*, § 49.

attaque des ennemis sur son camp et les dispersé. Ensuite il se porte à marches forcées, par des chemins de traverse, chez les Jesaleni, ravage leur canton, et retourne à Sîtifi, en passant par les villes de la Mauritanie Césarienne<sup>1</sup>.

Quelque temps après, la guerre recommence contre les Isafilenses, qui sont battus dans un premier combat. Leur roi, Igmazen, s'entend avec Théodose, comme avait fait Bocchus avec Sylla, pour livrer Firmus, qui, pour échapper à la perfidie d'Igmazen et se dérober à la cruauté de ses vainqueurs, finit sa vie en s'étranglant lui-même. Igmazen apporte, sur un chameau, le corps de Firmus au camp de l'armée romaine, placé près du fort Rusubbicari. Théodose assemble centurions et soldats, et, après avoir publiquement constaté l'identité du cadavre et de l'usurpateur, retourne à Sîtifi<sup>2</sup>.

Nous avons discuté soigneusement ce récit détaillé, qu'Ammien, grand admirateur de Théodose, et qui a écrit sous le règne de son fils<sup>3</sup>, a peut-être extrait des rapports officiels du général. En effet, il est tellement circonstancié qu'on est forcé de croire ou que l'auteur a été sur les lieux, ou qu'il a dû ses renseignements à un témoin oculaire.

<sup>1</sup> Ammian. *ibid.* § 45-51.

<sup>2</sup> Amm. § 51-56.

<sup>3</sup> Vid. Ammian. Marcell. *Vit. à Chifflet*, p. xcv, ed. Wagner et Valesii, præf. p. LI, et surtout le passage positif d'Ammien, XXIX, VI, 15.

Ce fragment d'histoire doit nous inspirer encore un intérêt plus vif en ce qu'il nous présente des chances plus probables et plus promptes de la vérification de ses données. En effet, le siège principal des guerres de Théodose contre Firmus, de Camille et de Dolabella contre Tacfarinas est dans le Jurjura et à l'entour d'Auzia, le fort Hamza, nommé par les Arabes *Sour Ghazlan*. Or, ces cantons ne sont pas éloignés d'Alger de plus de 20 lieues; ils ont été vus plusieurs fois par Shaw. Si la paix subsiste entre nous et les tribus de ces contrées, ce seront les premiers points où nos officiers d'état-major devront diriger leurs explorations.

Enfin les positions extrêmes des opérations de Théodose étant à l'est, Sitifi, à l'ouest, Césarée ou Dahmousse au sud, la pente nord du grand Atlas par le méridien du lac Titteri, tous les points renfermés dans le triangle formé par le Djibel-Saury du grand Atlas, par Tennis et Jigel, se trouvent à 40 ou 50 lieues au plus de nos établissements et des garnisons de Mostaganem, d'Alger et de Bugie. Si la France s'étend en Afrique, la province de Titteri, théâtre de ces anciens faits d'armes, devra être occupée la première et former les premiers départements en cas de réunion.

---

## DEUXIÈME SECTION.

### NUMIDIE.

---

#### CHAPITRE I.

##### GUERRES DE SITTIIUS CONTRE JUBA.

Nous intervertirons encore à dessein l'ordre chronologique. Les campagnes de Scipion contre Annibal, décrites par Polybe, de Sittius contre Juba, racontées par Hirtius, enfin des généraux de Justinien contre les Vandales dont Procope nous a transmis le récit, seront discutées d'abord. C'est une œuvre d'hommes de guerre, d'écrivains positifs. Les marches y sont orientées, mesurées ; elles nous fourniront en Numidie quelques positions certaines.

Les grands historiens, Tite-Live, Salluste, et même Tacite, ne viendront qu'après. Brillants, chacun à leur manière, de tout l'éclat, de toutes les parures, de tous les agréments du style, ils s'adressent à l'imagination vive des hommes plutôt qu'à leur raison calme et réfléchie. Le style est pour eux l'homme tout entier, l'éloquence et la verve, non les moyens, mais le but. La recherche de l'élégance dans les narrations leur in-

terdit souvent les noms propres, le calcul des distances et des points du compas : elle repousse les terminaisons barbares ou leur donne une forme latine. D'ailleurs (nous ne sommes pas tous propres à tout), ces grands historiens, poètes et orateurs admirables, n'avaient point reçu de la nature ou ne voulaient pas acquérir l'exactitude scrupuleuse du topographe et de l'érudit.

On peut dire aussi que l'âge de la civilisation déterminait ces goûts et ces préférences. Sous plus d'un rapport, les sociétés grecque et romaine étaient encore dans l'adolescence. Animées des passions vives et fougueuses de la jeunesse, accessibles à toutes les illusions de cet âge, elles encourageaient de leur éclatante approbation les ouvrages où la forme et l'imagination prédominaient; elles ne montraient qu'un froid dédain, elles n'accordaient qu'une médiocre estime à des penseurs profonds, à des narrateurs exacts tels que Polybe et Strabon.

La forme seule du style de l'encyclopédie de Pline, sa manière brillante et recherchée que semblait devoir exclure la nature même de son sujet, est une preuve irréfragable de l'influence que le siècle a exercée sur l'écrivain.

Après cet exposé nécessaire pour établir la validité des témoignages, nous essaierons de tracer la géographie ancienne de la Numidie, et nous discuterons d'abord les marches de Sittius contre Juba. Ce Sittius



était, dit Appien<sup>1</sup>, un chef d'aventuriers qui, près d'être condamné à Rome, s'était exilé volontairement, avait rassemblé quelques soldats en Italie et en Espagne, puis, avec sa bande armée, avait passé en Afrique. Là il se mit au service des rois du pays qui se faisaient la guerre, et comme le parti auquel il se joignit triompha toujours, Sittius accrut ses forces, sa réputation et celles de sa petite armée, qui s'exerça de plus en plus et se maintint dans le pays.

Lorsque la guerre éclata entre César et Pompée, l'Afrique, comme le reste de l'empire, se divisa en deux partis. Bocchus et Bogud, rois des Mauritanies nommées depuis *Césarienne* et *Tingitane*, embrassèrent la cause de César; Juba soutint le parti de Pompée. Les motifs nous semblent évidents. Bocchus, dont les états avaient été agrandis par Marius aux dépens du royaume de Jugurtha, appuyait le neveu de son bienfaiteur. Juba, héritier de Hiempsal, dont le royaume avait été morcelé pour étendre la Mauritanie de Bocchus, aspirait à recouvrer, par la faveur des Pompéiens, ce que la faction contraire lui avait enlevé.

Il paraît que, dans le partage de la Numidie, la ville de *Hippo regius*, avec une lisière de terrain sur la côte, fut donnée à Bocchus, roi de la Mauritanie Césarienne. Cnéus, fils du grand Pompée, s'engourdissait à Utique pendant que Scipion contenait César autour de Thapsus.

<sup>1</sup> Bell. civ. IV, LIV.

Caton gourmande le jeune homme<sup>1</sup> et lui dit : « Ton père, adolescent et simple particulier, a réuni une armée, délivré Rome du parti de Marius, et, avec une rapidité incroyable, a reconquis la province d'Afrique, la Numidie et la Mauritanie; il s'est acquis dans ces contrées un grand nom, un illustre patronage<sup>2</sup>. Va réunir les clients de ton père; appelle les gens riches, *optimos*, à ton secours, au secours de la république.... » Le but évident de Caton était de faire une diversion qui gênât les opérations de César. Cnéus est persuadé : il part d'Utique avec trente vaisseaux et deux mille hommes tant libres qu'esclaves; il entre en Mauritanie dans le royaume de Bocchus, et s'avance vers la ville d'Ascurus où le roi tenait une garnison. « *Profectus ab Uticâ est in Mauritaniam, regnumque Bogudis (lisez Bocchi<sup>3</sup>) est ingressus.... et ad oppidum Ascurum accedere cœpit, in quo oppido præsidium fuit regium.* » L'altération du nom est évidente; *Bogudi* se trouve dans les manuscrits, mot qui est très-voisin de *Bocchi*. De plus, la suite du récit et le bon sens prouvent que cette diversion de Cnéus Pompée eut lieu sur un point de la Mauritanie Césarienne très-voisin de la Numidie. Sans cela, l'expédition eût été

<sup>1</sup> Hirt. *Bell. Afric.* c. xxii.

<sup>2</sup> Voyez, sur la forme du contrat de patronage, l'inscription des tablettes de bronze données par Maffei (*Hist. diplom.* p. 37 à 38); il décrit les obligations du patron et de la cité cliente, p. 39.)

<sup>3</sup> *Bell. Afric.* c. xxiii.

sans but et le projet absurde. Pompée ne pouvait pas trouver de clients paternels dans la Mauritanie de Bogud où son père n'avait jamais mis le pied. Une diversion avec deux mille hommes près du détroit de Gadès eût-elle inquiété César posté à Thapsus, près de la petite Syrte, à 600 lieues de ce point? La suite du récit complètera l'évidence. Pompée est repoussé d'Ascurus par une sortie de la garnison : il se retire en désordre vers la mer, s'embarque sur ses navires, et, sans toucher la côte sur aucun point, dirige sa flotte vers les îles Baléares <sup>1</sup>. L'intention de Pompée étant de se jeter dans l'Espagne pour y ranimer le parti de son père que César acheva d'écraser par la bataille de Munda, s'il eût été dans les états de Bogud, qui étaient la Mauritanie Tingitane, il eût passé tout de suite le détroit pour entrer dans la Bétique, et ne se serait pas porté sur les Baléares : c'était, au contraire, sa route directe en partant des environs d'Hippône.

Cette discussion de texte et de lieux, que nous n'avons pu abréger davantage, était nécessaire pour fixer la position d'Ascurus, ville de Numidie qui n'est mentionnée que par le seul Hirtius, que tous les géographes avaient laissée dans l'oubli (sans doute à cause du nom de Bogud qui lui était accolé); car nous retrouvons Ascurus dans Askoure, petite ville située à

<sup>1</sup> « Ità re malè gestà, Cn. Pompeius filius naves inde avertit, neque « postea litus attigit, classemque ad insulas Baleares versus convertit. » C. XXIII.

10 lieues sud-ouest de Bonne, entre ce port et Constantine, et qui est assise, nous dit Shaw <sup>1</sup>, sur un monceau de ruines romaines. Un peu au-dessous, selon le même voyageur, on trouve encore d'autres ruines et plusieurs sources chaudes dont les eaux tombent dans un grand bassin carré, ouvrage des Romains. Ces eaux, appelées par les habitants *hammah*, à cause de leur chaleur, paraissent être, dit toujours Shaw, les ὕδατα θερμά de Ptolémée, *aquæ Tibilitanæ* de l'Itinéraire <sup>2</sup>, sur la route de Cirta à Hippône, à 40 milles de cette dernière ville.

L'identité des noms d'Ascurus et d'Askoure, les ruines romaines qui y ont été observées depuis peu par nos officiers d'état-major, fixent à Askoure la position de cette ville ancienne que nous retrouvons peut-être au même point dans Ptolémée <sup>3</sup>, sous la forme un peu altérée d'Aspouca, Ἀσπούκα.

L'examen attentif de l'enchaînement des faits dans la narration d'Hirtius, démontrera et la position d'Ascurus, et, en même temps, que cette ville et Bonne appartenaient à Bocchus <sup>4</sup>. Juba profite du moment où

<sup>1</sup> Pag. 151, trad. franç.

<sup>2</sup> *Itin. Anton.* p. 42, edit. Wesseling; p. 11, édit. Fortia.

<sup>3</sup> *Geog.* IV, 3.

<sup>4</sup> Un chap. d'Hirtius (xcv) indique que la Mauritanie de Bocchus s'étendait à l'est d'Hippône. Sittius marche vers César, qui est à Utique, à travers la Mauritanie. « Iter cum paucis per Mauritaniam ad Cæsarem fecit. » Or c'est après avoir défait Sabura; il part probablement d'Hippône où était son quartier-général, et suit la voie romaine

Pompée va se diriger vers Ascurus, pour aller se joindre à Scipion entre Adrumet et Thapsus <sup>1</sup>. Aussitôt, Bocchus et Sittius réunissent leurs forces, entrent en Numidie et prennent en peu de jours, *paucis diebus*, Cirta et en outre *deux villes des Gétules*. Juba, à cette nouvelle, quoique arrivé près de Scipion, *non longè*, rebrousse chemin pour défendre ses états : pendant ce temps, Sittius prend d'assaut en Numidie un *château fort* dont Juba avait fait son magasin d'armes et de vivres <sup>2</sup>. Juba, sommé par Scipion de venir à son secours, laisse à Sabura, son lieutenant, une partie de son armée pour contenir Sittius, et va, avec le reste, combattre César vers Leptis <sup>3</sup>. La bataille de Thapsus se livre : Scipion, fuyant vers l'Espagne avec quelques galères, est jeté par les vents à *Hippo Regius*, où *était alors la flotte de Sittius* <sup>4</sup>, et cependant Hirtius, qui mentionne avec soin un petit fort et deux petites villes prises par ce général, ne dit pas un mot de l'occupation d'Hippône, l'une des villes royales et des capitales de la Numidie. Si elle n'eût pas, comme Ascurus, appartenu

d'Hippône à Carthage par Thagaste et Sicca (Vid. *It. ant.* p. 44). Dans sa route il rencontre Afranius qui s'était sauvé d'Utique et se dirigeait vers l'Espagne. Scipion et Sabura détruits, Sittius n'a besoin que d'une simple escorte et doit prendre la route directe pour joindre plus tôt César.

<sup>1</sup> *Bell. Afr. c. xxv.*

<sup>2</sup> *Ibid. c. xxxvi.*

<sup>3</sup> *Ibid. c. xlviii.*

<sup>4</sup> « Ad Hipponem regium defertur ubi classis P. Sittii erat, » c. xcvi.

déjà à Bocchus, allié de César, sans doute Hirtius n'eût pas négligé de consigner un fait aussi important.

Thabéna est une autre ville de Numidie que les géographes ont tout à fait oubliée, quoique Hirtius<sup>1</sup> définisse sa position de manière à donner l'espoir de la retrouver. Cette ville devait être assez près des confins de la province d'Afrique, car ses habitants, révoltés contre Juba, leur roi, demandent à César, campé alors vers Agar, près de Leptis, du secours pour se défendre. César leur envoie une cohorte, des archers et des machines de trait. Tout arrive, quoique alors il eût autour de son camp Scipion, Juba et leur nombreuse cavalerie. Thabéna, ajoute Hirtius, ville appartenant à Juba, était située à l'extrémité de la partie de son royaume qui s'approche de la mer<sup>2</sup>. Où faut-il placer Thabéna? Entre Hippône et Thagaste. Une lettre de saint Augustin à Alypius de Thagaste<sup>3</sup>, écrite vers l'an 405, le prie de céder à l'église de Thiabéna<sup>4</sup> les biens d'Honoratus, ci-devant moine dans le monastère de Thagaste. Deux autres lettres écrites à saint Augustin par l'évêque de Thiabéna, au moment où les Vandales s'approchaient, lui demandent si, à l'arrivée des barbares, les évêques et les clercs doivent

<sup>1</sup> *Bell. Afr.* c. LXXVII.

<sup>2</sup> «Thabenenses sub ditione Jubæ, in extremâ ejus regni regione «maritimâ locati.» *Ibid.*

<sup>3</sup> *Epist.* 83, n° 1.

<sup>4</sup> «*Ecclesiæ Thiabensi.*» Le père de saint Augustin était de Thagaste, qui était un municipe, dit-il, lib. II *Confess.*, c. III.

quitter les églises<sup>1</sup>. Ces deux témoignages précis indiquent la proximité de Thagaste et de Thiabéna, de Thiabéna et d'Hippône. Hippône et Thagaste étant connues, la seconde à 53 milles d'Hippône<sup>2</sup>, en allant à Carthage, Thiabéna des saints pères, ou Thabéna d'Hirtius (car c'est le même nom avec un *t* ajouté), doit l'être à peu près. Un homme de guerre et deux évêques en ont fixé la position.

---

## CHAPITRE II.

### GUERRE DE SCIPION CONTRE ANNIBAL.

Hirtius nous parle aussi de Zama où Juba et Petréius s'enfuient après la bataille de Thapsus<sup>3</sup>, où César se rend pour régler l'administration de la Numidie qu'il réduit en province romaine; il indique près de cette ville la villa de Juba, où se tuèrent Juba et Petréius. Comme c'est dans le canton de Zama que se livra la bataille célèbre entre Annibal et Scipion, nous emploierons les renseignements d'Hirtius dans

<sup>1</sup> Possidius, in *Vit. Aug.* c. xxx.

<sup>2</sup> *It. ant.* p. 44, ed. W. p. 12; nouvelle édition. Morcelli (*Afric. Christ.* t. I, p. 314) rejette avec raison l'opinion de Ruinart qui fait de Thiabéna Tigava dans la Mauritanie Césarienne, et celle de Noris (in *Cens. Garn.* t. III, p. 1170), qui la place sur la côte de la Mauritanie Sitifensis.

<sup>3</sup> *Bell. Afr.* c. xci, xcii, xciv.

la discussion des marches de ces grands capitaines, tracées par Polybe, Tite-Live et Appien <sup>1</sup>.

La position de cette ville est encore incertaine. D'Anville<sup>2</sup> s'exprime avec bien du doute. Si Naraggara, que Shaw<sup>3</sup> place à Cassir-Jebbir, était fixée, nous serions près d'atteindre Zama. Y a-t-il deux Zama, l'une dans la province d'Afrique, l'autre dans la Numidie ? Le savant Morcelli<sup>4</sup> a reproduit, en 1822, cette opinion déjà émise par les commentateurs de Tite-Live<sup>5</sup> et par Cellarius<sup>6</sup>. Cependant, dans la table de Peutinger<sup>7</sup>, Zama est placée à 10 milles est d'Assurus, ville que Morcelli<sup>8</sup> met entre Sicilibba et Tucca. L'Azama de Ptolémée est portée trop à l'ouest et doit être une autre ville que Zama. Mais Naraggara est placée par lui près d'Assurus, et non loin de Sicca (Keff). Il semble qu'avec ces points bien connus, on peut circonscrire les limites du doute et rectifier, d'après le conseil de d'Anville<sup>9</sup>, « les positions données « par Ptolémée, qui paraissent, dit-il, être dans un

<sup>1</sup> Voyez dans le manuscrit arabe, Bibliothèque royale, n° 580, d'Abou-Obaid-Békri, le récit des guerres puniques par le médecin de Kairouan, Abou-Djafar-Ahmed-ben-Ibrahim.

<sup>2</sup> *Geogr. anc.* p. 88, t. III.

<sup>3</sup> Page 163.

<sup>4</sup> Tome I, page 368.

<sup>5</sup> XXX, 29.

<sup>6</sup> *Geogr. ant.* t. II, p. 904.

<sup>7</sup> Segm. 3.

<sup>8</sup> Tome I, page 85.

<sup>9</sup> *Géogr. anc.* t. III, p. 87 et 88.



« grand désordre, en suivant le tracé des voies romaines dont cette contrée africaine est plus remplie qu'aucune autre dans les anciens Itinéraires. »

Or, dans l'Itinéraire d'Antonin<sup>1</sup>, par la route d'Hippo Regius à Carthage, Naraggara, ou Cassir-Jébbir selon Shaw et selon MM. Hase et Lapie, est distante de Carthage de 152 milles, ou 110 mille toises. La distance prise au compas est de 1° 52' et s'accorde très-bien; voici le détail des distances : d'Hippo-Regius à Thagaste, 53 milles; de Thagaste à Naraggara, 25; de Naraggara à Sicca Veneria, 30 ou 32, par la route de Musti à Cirta<sup>2</sup>.

De Musti à Sicca (Keff), 32 ou 34 milles; de Sicca à Naraggara (Cassir-Jébbir), 30 milles; de Naraggara à Thagura (El Gattar), 20 milles. Nous verrons que ces données s'accordent avec les distances de Carthage à Zama, fournies par Polybe et Tite-Live, et qu'il n'est pas nécessaire de créer, dans la province proconsulaire d'Afrique, une autre Zama, qui n'est nommée par aucun écrivain ancien.

Polybe, homme de guerre, historien exact, qui avait visité cette contrée, où il passa trois ans avec Scipion Émilien, est, sans nul doute, l'autorité la plus imposante. Tel est son récit de la guerre du premier Scipion contre Annibal, en 552 de Rome. Annibal est

<sup>1</sup> Page 12, nouv. édit. p. 44, édit. Wesseling.

<sup>2</sup> Page 11, nouv. édit. p. 41, édit. Wesseling.

débarqué à Adrumet<sup>1</sup>, Scipion était campé à Tunis<sup>2</sup>. Sa flotte bloquait Utique. La trêve est rompue. Scipion, pour réduire Carthage à faire la paix, pourvoit à la sûreté de sa flotte, nomme Bæ son lieutenant général (ἀντιστράτηγον), le met à la tête des troupes qu'il laisse à Utique et à Tunis, et s'avance avec le reste de son armée, dans l'intérieur de la province carthaginoise, où il s'empare de plusieurs villes : il fait sentir au pays toutes les horreurs de la guerre<sup>3</sup>, il rappelle Massinissa et Lélius qui étaient allés conquérir les états de Syphax.

Les Carthaginois pressent Annibal de venir arrêter ces ravages. Il part d'Adrumet et vient camper à Zama située à l'ouest de Carthage, et distante de cette ville de cinq journées de marche<sup>4</sup>. De là, il envoie des espions pour connaître le lieu où Scipion était campé, le nombre et l'état de l'armée romaine. Scipion leur fait tout montrer en détail et les renvoie, bien traités,

<sup>1</sup> XV, 1, 10.

<sup>2</sup> Tite-Live, XXX, 10, 16.

<sup>3</sup> Polyb. XV, 4, 2, 3, 5.

<sup>4</sup> Ζάμα ἔστι πόλις, ἀπέχουσα Καρχηδόνης ὡς πρὸς τὰς δύο ἡμέρας πέντε (XV, 5, 3). La distance prise au compas entre Adrumet et Cassir-Jebbir (Naraggara) se trouve la même que celle entre Cassir et Carthage, 55 lieues de 2,000 toises. Il faut rejeter comme fausse ou altérée dans les manuscrits la distance de 3,000 stades donnée par C. Nepos (*Annibal*, c. vi) et répétée par Appien (*Punic*. VIII, 47), qui ferait 282,000 toises, et même 153,000 en employant le plus petit stade connu.

à Annibal, qui, sur leur rapport, demande une entrevue et propose la paix<sup>1</sup>.

Scipion, que Massinissa avait rejoint avec dix mille hommes, va camper à Naraggara, position avantageuse de tout point, et qui, de plus, avait de l'eau à la distance d'une portée de trait<sup>2</sup>. Là, il dénonce à Annibal qu'il accepte l'entrevue.

Annibal, sur cette réponse de Scipion, décampe, et, arrivé à 30 stades du camp romain<sup>3</sup>, prend position sur une colline (*πῖνα λόφον*), qui lui parut avantageuse pour tout le reste, excepté que l'eau était un peu plus éloignée<sup>4</sup>. Ce fut entre ces deux points que se donna la bataille<sup>5</sup>.

D'après ce récit circonstancié, Annibal, fort en infanterie et faible en cavalerie (il avait obtenu à peine deux mille chevaux de Tychée, prince numide, ami de Syphax<sup>6</sup>), était forcé par cette circonstance de suivre les routes du pays de montagnes, et de s'appuyer sur la Numidie de Syphax, qui lui offrait ces ressources. Scipion cherche à le couper en se portant sur ses der-

<sup>1</sup> Polyb. XV, v, sect. 7 à 9.

<sup>2</sup> Καὶ παραγεννηθεὶς πρὸς πόλιν Ναράγαρα κατιστρατοπέδευσε πρὸς τε τὰ ἄλλα τόποι εὐφυῇ καταλαβόμενος, καὶ τὴν ὑδρεΐαν ἐντὸς βέλους ποιησάμενος. (Pol. XV, v, 14.)

<sup>3</sup> «Quatuor millibus,» dit Tite-Live, XXX, 29, qui a fidèlement traduit Polybe en cet endroit.

<sup>4</sup> Τὴν ὑδρεΐαν ἀποτέρῳ μικρὸν εἶχε. (Ibid. VI, 2.)

<sup>5</sup> Polybe, XV, 9. Tite-Live, XXX, 32.

<sup>6</sup> Polyb. XV, η1, 5.

rières à Naraggara. Il a une nombreuse cavalerie : Massinissa l'a rejoint : il gagnè de vitesse Annibal qui est forcé de livrer bataille pour ne pas faire retraite à la vue d'un ennemi plus fort que lui en cavalerie et en troupes légères. Ainsi, chose singulière, la cavalerie numide qui, en Italie, avec Annibal, avait décidé les victoires de Trébies, de Trasimènes, et de Cannes, décida, en Afrique, contre le même Annibal, la perte de la bataille décisive de Zama.

On voit déjà que la fameuse bataille de Zama ne se livra pas plus auprès de cette ville que la bataille d'Arbelles auprès de la ville de ce nom. Zama et Arbelles, étant deux cités plus connues que les autres, ont donné leur nom à ces deux faits d'armes qui ont eu lieu réellement près de Gaugameles et de Naraggara.

Il faut préciser les positions. Les distances fournies par les Itinéraires s'y accorderont très-bien comme on le verra bientôt.

Si Polybe avait détaillé la marche de Scipion, de Tunès à Naraggara, s'il avait nommé les villes que ce général emporta sur sa route, la position de Zama relativement à ces villes eût été fixée depuis longtemps<sup>1</sup>. Appien, négligé jusqu'ici dans cette discussion, viendra à notre aide, et sera confirmé par l'Iti-

<sup>1</sup> Appien, *Punic.* VIII, 39, a peut-être copié Sosilus ou Sostratus, qui avaient écrit en grec la vie d'Annibal, peut-être quelque historien latin perdu pour nous. Il est sûr qu'il n'a imité ni Polybe ni Tite-Live. Une bonne dissertation *De fontibus Appiani*, comme celle de Heyne sur Diodore, est encore à faire et serait fort utile.

néraire d'Antonin. « Scipion, dit-il, après avoir pris d'assaut Parthos, grande ville, va camper près d'Annibal. Celui-ci décampe, recule vers l'intérieur; de là il envoie les espions, il demande l'entrevue. La colline que vint occuper Annibal, avant la bataille, est près de Killa<sup>1</sup>. Scipion le prévient, s'empare de la position : Annibal est forcé de passer la nuit au milieu d'une plaine aride, et d'y creuser des puits qui ne fournissent à son armée qu'une eau mauvaise et insuffisante. Le lendemain, Scipion marcha sur Annibal, qui, voyant son armée menacée de périr de soif s'il restait dans ce lieu, et, d'autre part, craignant de faire retraite devant l'ennemi, se décida enfin à livrer bataille. »

Parthos<sup>2</sup> est une ville inconnue, située probablement entre Tunis et Naraggara. Du reste, elle importe bien moins que Killa à la détermination des points de Zama et de Naraggara. Mais Killa, que nous croyons le Gellah de Shaw, vient nous fournir un point fixe aux environs de Cassir-Jebbir, l'ancienne Naraggara.

Enfin le récit du siège de Zama par Métellus<sup>3</sup> prouve que cette ville était voisine de Sicca (Keff), où Marius alla chercher du blé pour nourrir les

<sup>1</sup> Πόλις δ' ἐγγύς ἦν Κίλλα, καὶ παρ' αὐτὴν λόφος εὐφυὴς ἐς σιγατοπεδείαν. (App. Punic. VIII, 40 incip.)

<sup>2</sup> Peut-être Pertusa, entre Carthage et Unuca, p. 45, ed. Wess. et p. 12, nouv. éd. *Itin. Ant.* et T. Peutling. Segm. IV, Morcelli, *Afric. Christ.* t. I, p. 255.

<sup>3</sup> Salluste, *Jugurth.* c. LX, LXIV

assiégeants. Salluste la peint, ainsi que Vitruve, comme située dans une plaine, devant sa force à l'art plus qu'à la nature, riche en armes et en combattants, enfin ne manquant de rien de ce qui était utile à la défense. Salluste indique en outre que Zama était voisine de la province romaine d'Afrique, où Metellus mit ses troupes en quartier d'hiver, sur les frontières de la Numidie.

Tout cela nous porte près du fleuve Bagrada qui prend le nom de *Serrat* dans cette partie de son cours. Killa, dont le nom se retrouve conservé dans le Gellah de Shaw<sup>1</sup>, est située aux confins des royaumes d'Alger et de Tunis, sur une montagne au pied de laquelle il y a des ruines romaines.

Quant à Zama, sa position précise sera facile à retrouver si on voyage dans le pays, tant les indications de Vitruve<sup>2</sup> sont détaillées, et pourtant elles ont été généralement négligées par les géographes.

Zama, dit-il, est une ville d'Afrique dont le roi Juba a entouré les maisons d'une double enceinte de murailles; il s'y est bâti une résidence royale. A vingt milles de Zama est Ismuc; dans le territoire de cette ville, la terre a la propriété de faire mourir les serpents, et les eaux de Zama ont la vertu de rendre la

<sup>1</sup> Carte de la partie orientale du royaume d'Alger, long. 6°, latit. 35° 50', p. 163, à 5 lieues sud-sud-est d'El-Gattar, qui est à 8 lieues de Tiffesch ou Theveste, à 11 lieues de Tajeelt, l'ancienne Teglata.

<sup>2</sup> VIII, III, 24-27, ed. Schneider, 1808. (Ibi vid. not.)

voix des chanteurs forte et mélodieuse<sup>1</sup>. Pline<sup>2</sup> reproduit cette assertion.

Sans chercher à établir la réalité du phénomène, Vitruve cite son autorité. « Et c'est, dit-il, un prince numide, client de J. César<sup>3</sup>, qui fit la guerre avec lui, qui possédait presque toutes les terres de cette ville. Ce prince a été mon hôte, a logé longtemps chez moi; nous dînions tous les jours ensemble, et j'ai appris de lui que les sources de Zama possédaient la propriété singulière de faire naître de belles voix; que c'était un usage établi d'y importer de beaux esclaves des deux sexes qu'on mariait ensemble, pour que leurs enfants joignissent aux charmes d'une belle voix les avantages de la figure. »

Ce passage curieux de Vitruve, où il parle d'après un témoin oculaire, un propriétaire de terres autour de Zama et d'Ismuc, doit inspirer de la confiance pour la distance de 20 milles romains, donnée par cet écrivain entre ces deux villes.

La tradition de la propriété merveilleuse attribuée aux terres d'Ismuc, aux eaux de Zama, doit se retrouver dans le pays; plus une légende est incroyable,

<sup>1</sup> « Zama est civitas Afrorum cujus mœnia rex Juba duplici muro sepsit, ibique regiam domum sibi constituit. Ab eâ millia passuum viginti est oppidum Ismuc; in ejus agris nulla serpens nascitur, aut allata, statim moritur, etc. » VIII, III, 24-27.

<sup>2</sup> « Zama in Africâ fontem quo canoræ voces fiunt. »

<sup>3</sup> Vitruve le nomme *C. Julius*, du nom de son patron le dictateur. (Voyez les notes de Schneider, h. l.)

plus le peuple ignorant et crédule en garde avec ténacité le souvenir.

De plus, cette particularité d'une double enceinte de murs qui, à Zama, renfermait les maisons, les édifices publics, *mœnia*, et le palais royal, sera facile à reconnaître sur les lieux, n'en restât-il que des constructions.

Dans Vitruve, la position d'Ismuc n'est pas orientée; il faudra la chercher dans un rayon de 20 milles autour de Zama.

Quant à Zama, si on la place au nord-est entre Cassir, Keff et Gellah, Naraggara, Sicca et Killa, ce point s'accordera très-bien avec la distance de 152 milles romains donnée par l'itinéraire entre Carthage et Naraggara, et celle de 5 journées de marche que donne Polybe entre Zama et Carthage. Ce sont des journées de piéton leste, *εὐζάρον ἀνδρὸς*, de 26 à 28 mille toises, 13 à 14 lieues de poste. Plus loin nous déterminerons avec soin la journée de marche du courrier à pied, *tabellarius*. Cette position cadre aussi fort bien avec le récit de Salluste<sup>1</sup> qui indique Zama comme voisine de Sicca (Keff), point déterminé par les inscriptions, et comme étant située dans une plaine (*in campo situm*), aux confins de la Numidie et de la province d'Afrique<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> *Jugurth.* c. LX.

<sup>2</sup> *Ibid.* c. LXV.



## CHAPITRE III.

## GUERRES DE METELLUS ET DE MARIUS CONTRE JUGURTHA.

## DISCUSSION DES POSITIONS INDiquÉES PAR SALLUSTE.

Thirmida<sup>1</sup>, ville voisine des places où se gardaient les trésors des rois de Numidie, et dans laquelle Hiempsal fut tué par Jugurtha, reste encore inconnue, de même que Tisidium<sup>2</sup>, faute de détails suffisants. Nous ne parlerons pas de Cirta, aujourd'hui Constantine<sup>3</sup>, mais nous indiquerons Muguas, position voisine de cette ville, qui est fixée par un acte des martyrs africains, de l'an 259, et qui n'existe dans aucune carte. « Pergebamus in Numidiam et venimus

<sup>1</sup> Jug. c. XII. Serait-ce Thimida, village situé sur le lac de Bizerte, où l'on trouve, dit Shaw, p. 209, quelques restes d'antiquités? Cependant je trouve une république très-splendide de Thimida, dans une inscription conservée aujourd'hui à Florence. C. JULIO REGINO DECURION. KARTHAG. ÆD. II VIR QUINQUENNALICIO, GENTIS SEVERI..... CURATOR. SPLENDIDISSIMÆ REIPUBLICÆ THIMIDENSIVM REGIORUM, ORD. DECURIONUM EX SPORTULIS SUI OB MERITA D. D. Orelli, inscr. n. 526.

Le nom de *Thimida-Regia*, dans l'inscription, rapproché du passage de Salluste qui place à Thirmida les trésors de Hiempsal I<sup>er</sup>, nous indique qu'il s'agit de la même ville, qui doit être la Thimida de Shaw, près de Bizerte.

<sup>2</sup> *Thisiaous* de Strabon (p. 831); est-ce *Thisica* que Ptolomée (IV, III, p. 112, ed. Bertii, 1618) place entre le Bagra et Tabraca? de Brosses (*Hist. rom.* p. 23, n° 1, t. I) s'égare au sujet de Thirmida.

<sup>3</sup> Salluste, *Jugurth.* c. XXIV, XXV.

« in locum qui appellatur Muguas, cui est Cirtensis colonia suburbana vicinitas. <sup>1</sup> » Faut-il rapprocher de ce nom, Muguas, les Mucini, *Muxívoi*, peuple que Ptolémée <sup>2</sup> place en Numidie d'une manière un peu vague, sans nommer Cirta? Le même acte nomme <sup>3</sup> la ville de Centuria, près de Muguas et de Cirta : « Adhibitibus Centurionum et Cirtensium magistratibus. » Centuria, peut-être Fegge-el-Gantourece d'aujourd'hui, est nommée dans Procope <sup>4</sup> comme une ville de Numidie, et trois évêques de Centuria, *Centurianenses*, assistent, l'un, en 505, au concile de Cirta, un autre, en 411, à la conférence de Carthage, le dernier, en 484, à l'assemblée convoquée par Hunérich <sup>5</sup>.

Centuria, voisine de la colonie que J. César avait formée à Cirta avec des soldats de Sittius, aura pris son nom, ou de ce qu'elle s'éleva sur le sol d'une *centurie* (mesure agraire de 200 jugères), ou, ce qui est moins probable, de ce qu'on y tenait une centurie ou cent hommes en garnison.

Nous ne parlerons ni de Vacca <sup>6</sup> (Béja), ni de Larius près Sicca <sup>7</sup>, ni de Thala <sup>8</sup> ou Feriana, ni de Telepte,

<sup>1</sup> Ruinart, *Act. Martyr.* p. 223.

<sup>2</sup> IV, XIV, p. 95, ou 107, ed. Bert.

<sup>3</sup> Page 225.

<sup>4</sup> *Bell. Vandal.* II, XIII.

<sup>5</sup> Morcelli, *Afric. Chr.* t. I, p. 136.

<sup>6</sup> *Jagurth.* LXX, LXXI.

<sup>7</sup> *Ibid.* XCV.

<sup>8</sup> *Ibid.* c. LXXVIII. Tacit. *Ann.* III, XXI. Florus, III, 1.

ni de Capsa <sup>1</sup> (Gaffsa); toutes ces villes ont été déterminées par Shaw, voyageur érudit et consciencieux, aussi bien qu'il était possible de le faire avec les matériaux qu'il avait à sa disposition.

Suthul, où étaient gardés les trésors de Jugurtha, est décrite par Salluste<sup>2</sup> avec une précision qui peut donner l'espoir de la retrouver. Elle entourait de ses murs la crête d'une montagne escarpée. Au pied de la montagne s'étendait une plaine basse et marécageuse. De plus, le récit de Salluste fait présumer que cette place n'était pas très-éloignée du Bagrada et des frontières de la province d'Afrique.

<sup>1</sup> C. xciv, xcvi. Shaw, p. 270, 272. La position de Capsa est fixée par une inscription que Shaw, l. c., a recueillie, et par Békri, à trois journées au sud de Kairouan. Kafsà, dit Békri, auteur arabe du xi<sup>e</sup> siècle, traduit seulement en 1833 par M. Et. Quatremère, est à trois journées de marche de Kairouan; cette ville est bâtie tout entière sur des colonnes et des arcades de marbre dont les intervalles ont été remplis par des constructions en belles pierres, de la plus solide architecture. Si l'on en croit la tradition, le mur qui entoure cette place dut sa fondation à Schenschar, esclave de Nemrod, qui y fit graver son nom qu'on y lit encore aujourd'hui. Cette muraille est d'une conservation si parfaite qu'elle semble avoir été faite d'hier. Dans l'intérieur de la ville, on voit deux sources donner naissance à deux rivières abondantes qui arrosent les jardins et les plaines des environs.

Autour de Kafsà on compte plus de deux cents châteaux, appelés, d'un nom générique, *les forteresses de Kafsà*, qui, dans leur enceinte et en dehors de leurs murs, ont des sources d'eau vive. Le produit des impôts de cette ville s'élève à cinquante mille pièces d'or. (*Notices des manuscrits*, p. 502 et 503, t. XII.)

<sup>2</sup> Jugurth. c. xli.

Il n'est fait mention de Suthul que dans Salluste et Priscien<sup>1</sup>. Il est à regretter que Salluste, qui fut proconsul de Numidie, n'ait pas mieux précisé la position de cette ville. Mais ces grands historiens, nous le répétons, auraient cru s'abaisser et dégrader la noblesse de leur style, en marquant les distances et les points du compas ; leur géographie, en général, cherche à se revêtir de formes littéraires et poétiques.

Nous signalons cette ville aux recherches futures qui se dirigeront sur les confins des provinces d'Afrique et de Numidie.

Quant au fleuve Muthul qui coule, dit Salluste<sup>2</sup>, dans la partie de la Numidie échue en partage à Adherbal, et prend sa source au midi, peut-être est-ce le Rumel ou l'un de ses affluents. Mais pour ce qui

<sup>1</sup> « Suthul sicut et Muthul barbara nomina, dit ce grammairien. » Barbié du Bocage en fait *Sufetula* (*Spaitla* de Shaw, t. I, p. 260, trad. franç.) : sur quoi se fonde-t-il ? sur une trompeuse ressemblance de noms. Voyez M. Burnouf, *Salluste*, collection Lemaire, p. 564 ; voyez de Brosses, t. I, p. 75. Orose nomme cette ville *Calama*. (*Jugurtha*) *Postumium* (*Aulum*) *apud Calamam urbem thesauris regiis inhiantem oppressit*. Ce fait a été puisé par P. Orose à une autre source que Salluste. Voyez la note sur les sources d'Orose ; *Topographie de Carthage*, par Dureau de la Malle. Pour la position de Calama, voyez *Itinéraire d'Antonin*, p. 512, not. Wess. Saint Augustin (lib. II, in *Petilianum*, c. xcix) la place entre Constantine et Hippo-Regius.

<sup>2</sup> *Jugurth.* c. LII. De Brosses croit que le Muthul coulait entre le mont Audus et le mont Thambé, entre les fleuves Bagrada et Ampsaga (t. I, p. 94, n° 1). Le Muthul était peut-être un fleuve des Muthulani ou Musulani de Tacite.

concerne le fleuve Tana<sup>1</sup> dont le cours paraît être entre Laribus et Capsa, et le fleuve Pagidas mentionné seulement par Tacite<sup>2</sup>, dans le récit de l'expédition d'Apronius contre Tacfarinas, nous essaierons de les déterminer, s'il est possible, à l'aide de Procope, de Corippus et de Békri, ou nous reconnaitrons l'inutilité des efforts que nous aurons faits pour y parvenir.

Le fleuve Ardalion sur les rives duquel se livra la bataille de Mascézil contre Gildon, frère de Firmus, est décrit exactement par Orose<sup>3</sup> qui écrivit son histoire en Afrique; ce récit donne l'espoir d'en fixer la position qui se rattache à deux points assez bien connus. Le fleuve Ardalion, dit-il, coule entre Thébeste et Métridéra (leg. ad Medera). Cependant Cellarius n'en fait pas même mention. Admedera, *Ἀμμεδέρρα* de Ptolomée<sup>4</sup>, est donnée comme colonie romaine dans l'Itinéraire d'Antonin<sup>5</sup> et placée à 25 milles de Théveste. Une inscription tumulaire, mal copiée sans doute<sup>6</sup>,

<sup>1</sup> *Ibid.* c. xciv. Appien (*Punic.* VIII, 47) cite une ville de Thôn, où Annibal se jeta après sa défaite près de Zama : ces noms ont de l'analogie.

<sup>2</sup> *Ann.* III, 20.

<sup>3</sup> VII, xxxvi.

<sup>4</sup> IV, III, p. 111 ed. Bertii. *Hygin.* p. 163, *de Limit. constituend.* en fait une colonie.

<sup>5</sup> Page 26, ed. Wess. p. 6, nouv. éd.

<sup>6</sup> Muratori, 1056, 2. Orelli, *Inscr. lat. select.* n. 528. Cf. Marini, *Atti.* II, p. 405.

Cette inscription chrétienne, d'un latin barbare, est pourtant très-curieuse. Ne pourrait-on pas lire dans la première ligne *Madaurensium* aussi bien que *Admederensium*? car il paraît singulier que Madaure,

nous semble offrir le nom de Madaure, la voici : VICTORIA DE REGIONE MAD-MEDERENSIVM QUÆ BIXIT ANN. XXXVI QUE FECIT CUM MARITUM ANN. XIII ET MESES V ET DIES X. REMISIT FILIOS V TE IN PAGE. Peut-être *ad Mederam* cache-t-il le nom de *Madaura*, *ad Medauram*, patrie d'Apulée et que saint Augustin<sup>1</sup> fait voisine de Tagaste. Madaure était devenue une colonie très-brillante, par une nouvelle adjonction de vétérans, dit Apulée dans son Apologie<sup>2</sup>. Elle était située aux limites mêmes de la Gétulie et de la Numidie, *Numidiæ et Gætuliæ in ipso confine*. Les inscriptions, si on en découvre, éclairciront ce point. Quant à la leçon *Admedera*, *ad Maderam* ou *Ammedera*, qui est celle de quatre manuscrits d'Orose, confirmée par Paul le diacre<sup>3</sup>, et qui a été adoptée par Lebeau<sup>4</sup>, elle est bien préférable à *Metridera* qui a passé dans le texte de l'édition d'Havercamp. Nous sommes étonnés seulement que notre savant confrère M. Saint-Martin ait dit dans sa note sur ce passage de Lebeau<sup>5</sup> : « Les notices géographiques et

colonie romaine très-florissante, patrie d'Apulée, auteur qui jouit d'une grande renommée dans le II<sup>e</sup>, et jusqu'au VI<sup>e</sup> siècle, que Madaure, dis-je, ne soit nommée dans aucune inscription.

<sup>1</sup> *Confess.* lib. II, c. III.

<sup>2</sup> *De magiâ orat.* p. 28, 29, ed. Bipont. 1788. Il faut lire en entier ce passage curieux qui est cité dans la *Topographie de Carthage*, par M. Dureau de la Malle, p. 150.

<sup>3</sup> Lib. XIII, p. 90. « Quod fluit inter *Tevestam* (leg. *Thebestem*) et *Amedarum* (pro ad *Medarum*?) civitates. »

<sup>4</sup> *Hist. du Bas-Empire*, t. V, p. 161, éd. 1826.

<sup>5</sup> Not. 3, h. I. Voyez d'Anv. *Géogr. anc.* t. III, p. 88. *Ammedera*,

« les itinéraires ne fournissent aucun secours pour se  
« décider entre ces deux leçons. »

Il est encore parlé dans Salluste d'un fort dont la position peut être aisément retrouvée ; citons le passage.  
« Non loin du fleuve Mulucha<sup>1</sup>, qui séparait le royaume  
« de Jugurtha de celui de Bocchus<sup>2</sup>, s'élevait un mont  
« tout de rochers (le reste du pays était plat). Cette  
« montagne était d'une hauteur immense et d'une sur-  
« face assez large pour contenir un château de moyenne  
« grandeur. Un seul passage extrêmement étroit me-  
« nait au château ; tout le reste était aussi escarpé que  
« si on l'eût taillé de main d'homme et dans un but  
« prémédité : là étaient les trésors du roi<sup>3</sup>. » Peut-  
être est-ce *Calaat-el-Wed*<sup>4</sup> (le château de la rivière),  
près duquel une ancienne forteresse, appelée *Calaa*,  
et qui fait le terme d'une voie romaine, conserve le  
même nom<sup>5</sup> ?

La dernière bataille de Marius contre Bocchus et Jugurtha réunis, se livra non loin de Cirta<sup>6</sup>, *in campis patentibus*<sup>7</sup>. Il doit être aisé de déterminer ce point.

dit-il, pourrait être aujourd'hui *Hedra*. Vid. etiam Morcelli, *Afr. Chr.* t. I, p. 209 et 210.

<sup>1</sup> Hodiè *Mullouiah*, Shaw, p. 18, 20.

<sup>2</sup> C'était aussi la limite entre Bocchus et Micipsa, Sallust. *Jug.* c. CXVII.

<sup>3</sup> *Jugurth.* c. XCVII.

<sup>4</sup> Carte de Shaw.

<sup>5</sup> Voyez d'Anv. *Géog. anc.* t. III, p. 101.

<sup>6</sup> *Jugurth.* c. CVI.

<sup>7</sup> Chap. CVIII.

La tour du roi, *turris regis*, dont Marius fit le siège, a été désignée d'une manière bien vague par Salluste<sup>1</sup>, trop enclin à ce défaut. Cependant le récit, si on le suit avec attention, montre que Marius était à Cirta<sup>2</sup>, Bocchus et Jugurtha à une ou deux journées de lui. Pendant que le roi maure entame une négociation, et envoie à Rome cinq ambassadeurs<sup>3</sup>, le consul, après avoir mis les légions en quartier d'hiver dans les villes maritimes<sup>4</sup>, va, avec les cohortes les plus lestes et une partie de la cavalerie, assiéger la tour du roi, dont la garnison avait été composée de transfuges par Jugurtha. La position n'est pas précisée, mais ces diverses

<sup>1</sup> *Jugurth.* c. cx.

<sup>2</sup> *Ibid.* c. cviii.

<sup>3</sup> Trois partirent pour Rome (*Sallust. Jugurth.* c. cxii); deux retournèrent vers Bocchus. Celui-ci, dit Diodore, cité à faux par de Brosses (not. 2, t. I, p. 196) au lieu de Strabon, pour s'emparer de Jugurtha, renforce son armée, sous prétexte d'en expédier une partie contre les Éthiopiens occidentaux de qui les Maures avaient reçu quelque insulte. Il envoie faire une course dans les terres de cette nation, qui habite le mont Atlas. Iphicrate<sup>a</sup>, au sujet de cette expédition, rapporte que les Maures y virent des camélo-pardalis (des girafes), des serpents, appelés par les naturels *thises*, gros comme des éléphants (c'est le *boa constrictor*), des roseaux si gros (des bambous), qu'un seul de leurs nœuds contenait huit chénices d'eau, et une espèce d'asperge (un *dracæna*, peut-être le *dracæna draco*) ou une liliacée inconnue, qui n'était pas moins grande, et dont Bocchus fit présent à sa femme.

<sup>4</sup> Cap. cv.

<sup>a</sup> Ap. Strabon, p. 827. Ce curieux passage prouve que les Grecs avaient des renseignements précis sur les productions de l'Afrique équatoriale, et que les rois de la Tingitane y allaient en corps d'armée, comme de nos jours on s'y rend par caravanes, comme on y fait des *gazies* ou expéditions de pillage. Voyez Heeren, *Politique et commerce des peuples anciens*, t. IV, p. 221.



circonstances montrent que cette tour ne devait pas être bien loin de Cirta, et nous portent à y voir la *turris Cæsaris* de l'Itinéraire, à 40 milles de Cirta.

Le camp où Jugurtha fut livré à Sylla par Bocchus, est aussi vaguement indiqué par Salluste. On voit seulement, en recueillant les distances éparses dans plusieurs chapitres, que ce camp était à onze ou douze jours de marche de Cirta, pour une troupe légère d'archers, de frondeurs, de vélites et de cavalerie. Sylla part de Cirta où Marius l'a fait venir<sup>1</sup>. Le cinquième jour de route, il rencontre Jugurtha. Ils marchent encore deux jours et une nuit<sup>2</sup>, et peu de jours après (*paucis diebus*) ils arrivent au camp de Bocchus. La route des Romains se fit probablement à l'ouest ; mais Salluste est inexcusable de ne l'avoir pas orientée et de n'avoir pas fixé avec précision un lieu où la guerre finit par la prise de Jugurtha, et qui était pour Rome un monument d'une victoire longtemps disputée.

<sup>1</sup> Cap. CXII, CXIII.

<sup>2</sup> *Jugurth.* c. CXIV.

---

## CHAPITRE IV.

## GUERRE DE BÉLISAIRE CONTRE LES VANDALES.

La route que suivirent les Vandales, attirés en Afrique par le comte Boniface, ne nous a pas été décrite, ce qui sans doute eût éclairé beaucoup la géographie ancienne de cette contrée. Procope<sup>1</sup> dit seulement qu'en 428 les Vandales passent le détroit de Gades, qu'ensuite ils se brouillent avec le comte, le défont en bataille rangée, et le rejettent dans Hippo-Regius (Bonne), ville<sup>2</sup> de Numidie très-forte et située sur le bord de la mer. Leur roi Genséric en forma le siège, qui fut très-long<sup>3</sup>. Il employa vainement la force et l'adresse pour réduire cette cité. Le manque de vivres le força de lever le blocus<sup>4</sup> : cependant, il la prit et la brûla en 431<sup>5</sup>. Les premiers conquérants, Vandales et Alains, n'excédaient pas le nombre de cinquante mille. Ce nombre s'accrut ensuite par les agglomérations successives et par les mariages, jusqu'à un peu moins de quatre-vingt mille<sup>6</sup>.

<sup>1</sup> *Bell. Vandal.* I, 3, t. I, p. 323, ed. Dindorf. Bonn. 1833.

<sup>2</sup> Vid. Aug. *Serm. de temp. Barbar.* t. VI, p. 608-613. Possid. Vit. Aug. c. xxix.

<sup>3</sup> Quatorze mois, dit Lebeau, *Bas-Empire*, l. XXXI, c. xxxiv.

<sup>4</sup> En août 430. *Ibid.* l. c.

<sup>5</sup> Theoph. p. 82-90. *Hist. miscell.* Ap. Muratori, t. I, p. 94. Procope, l. c. Lebeau, l. XXXI, c. xxxvii.

<sup>6</sup> *Bell. Vandal.* I, 5, p. 334. Selon Victor Vitensis, quatre-vingt

Sous l'empereur Léon, Héraclius, avec une flotte nombreuse et une armée de cent mille hommes, débarque à Tripolis, bat les Vandales, prend sans peine les villes que Genséric avait démantelées, marche sur Carthage avec ses troupes, et s'empare avec sa flotte d'une petite ville distante de 280 stades (40 milles) de cette capitale, et nommée *Mercurium* parce qu'il y existait un ancien temple de Mercure<sup>1</sup>. Genséric embrase la flotte avec des brûlots, et fait échouer ce grand armement.

En 533, Bélisaire aborde à Caput-Vada (Capoudia) dans la Byzacène, avec dix mille hommes d'infanterie et cinq mille de cavalerie<sup>2</sup>. Cette armée était portée sur cinq cents vaisseaux, les plus forts, du port de cinquante mille médimnes<sup>3</sup> (en nombre rond, sept cent cinquante tonneaux); les plus petits jaugeaient trois mille médimnes (cent vingt-six tonneaux); la flotte était montée par vingt mille matelots.

Bélisaire choisit sans doute ce point de débarquement parce que la Tripolitaine était révoltée contre

mille en tout; « senes, juvenes, parvuli, servi vel domini. » Lib. I, p. 3, ed. Ruinart. Vid. Possid. *Vit. Aug. Idat. Chron.* et Saint-Martin, note 1, p. 24. XXXI, XVIII, *Hist. du Bas-Empire*.

<sup>1</sup> *Ibid.* I, VI, p. 337.

<sup>2</sup> Procope, I, XIV, p. 372. Six mille chevaux selon Théoph. p. 161.

<sup>3</sup> Gibbon se trompe (t. VII, p. 326, not. 1, trad. de M. Guizot) en portant le médimne à cent soixante livres romaines ou cent vingt livres, avoir du poids. Le médimne contient six modius; le modius pèse quatorze livres.

les Vandales<sup>1</sup> et occupée par un officier de Justinien. En cas de revers sur terre ou sur mer, il avait sa retraite assurée sur les provinces impériales de la Cyrénaïque et de l'Égypte. Gibbon, Lebeau et M. Saint-Martin n'ont pas fait cette observation que Bélisaire, en général habile, dissimule dans son exposé des motifs de sa conduite<sup>2</sup>. Ce que l'orateur ne dit pas est en général le fond de sa pensée.

« Caput-Vada, dit Procope<sup>3</sup>, est éloignée de Carthage de 5 journées de marche (65 à 70 lieues de poste<sup>4</sup> de 2,000 toises) pour un voyageur lesté et sans bagages : Πέντε ἡμερῶν ὁδὸν εὐζώνῳ ἀνδρὶ Καρχηδόνος διέχων.

Cette mesure est souvent indiquée par Procope, et peut être vérifiée sur plusieurs points. Elle diffère, de plus de moitié en sus, de la marche journalière d'une armée. Il fallait la déterminer, avant d'entamer les recherches sur la géographie du pays et les expé-

<sup>1</sup> Procop. I, x, p. 357.

<sup>2</sup> I, xv. *Bell. Vandal.*

<sup>3</sup> I, xiv, p. 372.

<sup>4</sup> Voici notre calcul : la distance prise au compas entre le ras Capoudia et le cap Carthage, positions bien déterminées, est 110,840 toises (55 lieues 1/2 de poste); pour les détours et les sinuosités du terrain nous ajoutons un 6° ou un 7° : alors dans Procope la journée d'un bon piéton est de 13 à 14 lieues de poste, 26 à 28,000 toises, ou 35 à 37 milles romains. Selon Shaw, *Travels* (p. 193, 247, trad. franç.), Capoudia est le *Caput Vada* de Procope, l'*Ammonis Promontorium* de Strabon, le *Brachodes* de Ptolémée.

En estimant la journée de Procope à 35 milles romains, on trouve

ditions en Zeugitane et en Numidie, décrites par Procope, qui en fit partie. Dans le discours d'Archélaus<sup>1</sup>, la distance de Carthage à Iouca; Ouaca des manuscrits, Vacca près Zéta<sup>2</sup> d'Hirtius<sup>3</sup>, ville placée à 12 ou 15 lieues de Caput-Vada, est de neuf jours de marche pour l'armée<sup>4</sup>; donc en mettant deux marches pour l'armée entre Caput-Vada et Iouca ou Ouaca, on trouve le rapport de 5 à 11 entre la journée

la distance de Carthage à plusieurs villes donnée, dans son récit, par journées de marche :

	JOURNÉES.	MILLES ROMAINS.	LAPIE, en + 1/4 pour les sinuosités.	ITINÉRAIRE D'ANTONIN.
Theveste.....	6	210	217	195
Bulla.....	4	140	125	131
Sicca Veneria..	3	105	137,5	152

Membresa, 350 stades de Carthage de même que Grasse. Ces deux distances sont égales sur la carte de Lapie et dans Procope.

\* Shaw place Sicca à 24 lieues à l'ouest-sud-ouest de Tunis, ce qui est égal à 90 milles romains, p. 179, in-fol.

<sup>1</sup> I, xv.

<sup>2</sup> La position de cette ville est fixée par Strabon (lib. XVII, p. 831). Dans le voisinage de Thapsus sont Zella et Acholla, villes libres. Zéta et Zella sont le même nom, un peu altéré dans la transcription des manuscrits.

<sup>3</sup> Bell. Afr. c. LXXIV.

<sup>4</sup> Ὡς ταύτην τὴν ἀκτὴν ἐννέα ἡμερῶν ὁδὸν, λέγω δὲ εἰς Ἰούκην ἐκ Καρχηδόνης. Bell. Vand. I, xv.

du piéton leste et celle d'une armée avec vivres, bagages, tentes, armes, machines, etc. La première journée de marche est de Caput Vada à Sullectum<sup>1</sup> (Sullecto), position bien fixée le long de la côte, et nommée jadis *la Tour d'Annibal*. La distance du cap à Sullecte est de 12 minutes ou 12,500 toises, mais le camp était en avant, ce qui confirme toutes les estimations précédentes.

Si nous ne nous trompons pas, ce passage fixe la position de cette Vacca ou Vaga, que Pline<sup>2</sup> met en Byzacène après Ulusubritanum. Zeta (al. Zella) est près d'Acholla (Elalia), entre Thapsus (Mahdia) et Caput-Vada<sup>3</sup>.

Hermione, dont il est fait deux fois mention dans Procope<sup>4</sup> comme étant située dans la Byzacène à 4 journées de la mer, est encore indéterminée; cependant le récit de cet historien indique qu'elle était entre Sullecte et Carthage, à gauche de la grande route tracée entre ces deux villes. Car c'est en partant de Sullecte que

<sup>1</sup> Procope, *Bell. Vand.* I, xvi, p. 379. Plus loin, Procope (I, xvii, p. 382) dit que l'armée faisait 80 stades par jour, ὁ γὰρ δὴ πορτα σῆλαδους εἰς ἡμέραν, dans la marche sur Carthage. Le stade de Procope est de 7 au mille romain; donc l'armée, avec ses bagages et tout son attirail de vivres, d'armes, de machines, faisait 11 1/2 milles romains = 8,694 toises. En résumé, la marche ordinaire de l'armée peut être évaluée de 8 à 9 mille toises par jour.

<sup>2</sup> V, iv, t. I, p. 248. n 10, ed. in-fol. Paris. 1712. Shaw, p. 165.

<sup>3</sup> Cf. Morcelli, *Afr. Christ.* t. I, p. 345.

<sup>4</sup> I, xiv, p. 371, et I, xvii, p. 381.

Bélisaire prend ses précautions et fortifie sa gauche et son arrière-garde, soupçonnant que Gélimer allait partir d'Hermione pour l'attaquer par derrière<sup>1</sup>, ce qu'il fit en effet. La droite appuyée à la mer n'avait rien à redouter. ὑπόπλεον γὰρ ἐὰν τῆς Ἑρμιόνης Γελίμερος σφίσι ἐπόμενον οὐκ ἐς μακρὰν ἐπιθῆσιναι.

Ce sont très-probablement 4 journées de marche d'armée (environ 18 lieues de 2,000 toises) que Procope<sup>2</sup> indique en désignant la distance entre Hermione et la mer. « De Sullecte, dit Procope, nous arrivâmes, en passant par les villes de Leptis (Minor) et d'Adrumet, à Grasse<sup>3</sup>, bourg situé à 350 stades (37,800 toises) de Carthage, où étaient la maison de plaisance des rois vandales, et des vergers arrosés par des sources fraîches, et remplis d'une abondance incroyable de fruits délicieux. Le quatrième jour après notre départ de Grasse, nous atteignîmes Decimum, lieu distant de Carthage de 70 stades<sup>4</sup>. »

<sup>1</sup> Vid. Procope, I, xvii, p. 381.

<sup>2</sup> L. c.

<sup>3</sup> Ce bourg, où était un palais et un parc, παραδείσος, des rois vandales, est, nous le croyons, l'Aphrodisium de la carte de Shaw, p. 234, à 4 milles de Jeraado; du moins le nom est le même. Grasse n'est peut-être qu'une syncope d'Aphrodisium.

<sup>4</sup> 7,560 toises (Procop. t. I, p. 384), car le stade employé par Procope dans le récit de la guerre des Vandales est de 108 toises. Ces deux distances si précises de Grasse et de Décime, et l'indication du temps mis à les parcourir, donnent pour la journée de marche de l'armée 8,640 toises. Le nom seul de Decimum que Procope met à 70 stades de Carthage, prouve que son stade est de 7 au mille romain.

Nous avons cru devoir présenter le résumé exact de la marche de Bélisaire sur Carthage, à partir de Caput-Vada, quoique le terrain parcouru soit à 30 ou 40 lieues au moins des limites de la régence d'Alger, parce que, tous les campements étant fixés avec une précision admirable, les positions orientées, les distances données à la fois en mesures de temps et de longueur, cette marche est une preuve décisive de l'exactitude minutieuse de Procope. Elle nous en donne la conviction pour cette route, explorée en entier par d'habiles voyageurs modernes.<sup>1</sup> et motive notre confiance pour les descriptions de l'intérieur de la Numidiè, où Procope va nous mener contre les Vandales et les Maures.

De plus, la vérification des mesures employées par cet historien, telles que le stade, la journée de piéton, la journée de marche d'une armée, était essentiellement nécessaire, et ne pouvait mieux s'opérer que sur une route de 70 lieues, longeant une côte que les relevements des capitaines de vaisseau Smith, Gautier et Falbe, ont déterminée avec une patience et une exactitude scrupuleuses.

Reprenons la suite du récit. Gélimer suivait les Romains par derrière, Ammatas leur faisait tête, ap-

<sup>1</sup> Shaw, Saint-Gervais, Stanley, Desfontaines, Caroni, MM. Noah, Falbe, et presque tous les consuls de Tunis; en dernier, par M. Catherwood, architecte, et sir Grenville Temple, ce que m'apprend le 23 janvier 1835 notre savant confrère, le lieutenant-colonel Leake.



puyé sur Carthage; Gibamond avait été détaché sur la gauche avec deux mille hommes. Le roi vandale avait pour but d'acculer sur la mer les ennemis enfermés entre ces trois corps, et qui, pour arriver à Carthage, devaient traverser le défilé de Decimum. C'est le passage des collines d'Arriana, hautes de 500 pieds, situées, dit Procope, à 40 stades (4,320 toises) des plaines salées, *πρὸς ἁλῶν*, qui sont sur la gauche en venant de Décime à Carthage<sup>1</sup>. Ce sont les plaines qui bordent la Sebka de Soukara, que M. Falbe a figurées soigneusement dans son plan topographique de Carthage<sup>2</sup> et des environs. Les dispositions de Gélimer, si bien concertées, échouèrent par la précipitation d'Ammatas. L'avant-garde de Bélisaire battit ce dernier, et poursuivit les fuyards jusqu'aux portes de la ville. Les deux autres corps vandales attaquèrent sans ensemble et furent défaits l'un après l'autre. Bélisaire établit son camp et le fortifia à 35 stades de Decimum<sup>3</sup> (ou 3780 toises).

La marche de Gélimer à travers les collines d'Arriana<sup>4</sup> qui lui dérobaient la vue non-seulement du lieu où son neveu Gibamond avait été mis en déroute,

<sup>1</sup> Procope, I, 18, t. I, p. 386.

<sup>2</sup> Cette position a été discutée par l'un de nous dans ses *Recherches sur la topographie de Carthage*. Ce passage offre une nouvelle preuve du soin que met Procope à orienter, à *distancer*, à circonscrire et à fixer les positions des lieux.

<sup>3</sup> L. XIX.

<sup>4</sup> Λοφώδεις χῶροι ἐφ' ἑκατέροις ὄντες. (Procop. I, XIX, p. 389.)

mais en outre, celle du camp de Bélisaire, et de la route que suivait l'armée byzantine, est décrite par Procope avec la même exactitude. Le beau plan de M. Falbe ne laisse plus le moindre vague sur la place du champ de bataille, ni sur toutes les circonstances du récit<sup>1</sup>, qui sans ce secours seraient fort obscures, et dont Lebeau, Gibbon et M. Saint - Martin ont éludé l'explication précise.

Après la perte de la bataille, les Vandales, au lieu de se retirer sur Carthage ou sur la Byzacène, d'où ils étaient partis, se portent dans leur fuite vers les plaines de Boullé, *Bulla*, et la grande route de Numidie<sup>2</sup>. Cette plaine, dit plus loin Procope, est située sur les confins de la Numidie, à 4 jours de marche de Carthage pour un bon piéton *εὐχάρη ἀνδρὶ*<sup>3</sup>. La distance prise au compas entre Carthage et Bulla, position fixée par saint Augustin<sup>4</sup>, l'itinéraire d'Antonin<sup>5</sup> et l'Arabe

<sup>1</sup> Comme la position de la réserve des gardes du corps, à 7 stades de Decimum.

<sup>2</sup> Procop. I, 19, p. 391. C'est probablement la grande voie romaine de Carthage à Théveste, construite par Adrien, fait curieux que nous apprend une inscription (Gruter, p. 208, n° 3; Shaw, p. 197) transportée de Carthage à Tunis : HADRIANUS....., TRIB. POT. VII. COS. III. VIAM A CARTHAGINE THEVESTEM STRAVIT PER LEG [IONEM] III. AUG. [USTAM], ETC. Voyez la *Topographie de Carthage*, par Dureau de la Malle, p. 146.

<sup>3</sup> *Bell. Vand.* I, xxv, t. I, p. 406.

<sup>4</sup> *Epist.* LXV ad Xantipp.

<sup>5</sup> Pag. 12, nouv. édit. p. 43, ed. Wesseling.

Békri<sup>1</sup>, est d'un degré vingt minutes, 83,333 toises, ce qui confirme l'évaluation de 13 à 14 lieues que nous avons faite de la journée de marche du piéton. Car il faut ajouter un quart pour les détours et le relief du terrain.

Le point où Tzazon, frère de Gélimer, débarque en venant de Sardaigne, est désigné un peu vaguement dans Procope<sup>2</sup> par cette phrase : « Le point de la côte qui fait la séparation de la Numidie et de la Mauritanie. » Nous présumons que c'est près de l'Hippi Promontorium (ras el-Hamrah), près d'Hippône ou Bonne, qui séparait alors la Numidie de la Mauritanie Sitifensis. Lebeau, Gibbon et M. Saint-Martin ont tous négligé d'éclaircir cette position.

Nous indiquerons seulement, comme un point déjà bien fixé<sup>3</sup>, l'aqueduc qui portait à Carthage les eaux

<sup>1</sup> Békri (Abou-Obaïd), voyageur arabe du XI<sup>e</sup> siècle, est, pour la géographie de l'Afrique, un nouveau trésor que notre savant confrère M. Ét. Quatremère vient de mettre en circulation. Sur la route de Kairouan à Bonne, il décrit près de Djeziret-ebn-Hamamah la plaine de Bâl (Bulla), qui offre une des contrées les plus fertiles en grains de toute la province d'Afrikiah. De Djeziret-ebn-Hamamah à Bounah (Bonne), la distance est, dit-il, de 5 journées, et tout cet espace est couvert de villages bien bâtis. (Voyez *Notices des manuscrits*, t. XII, p. 508, pour l'époque de Békri, p. 438; pour la fixation de son nom, p. 658.) Bulla est encore nommée, *Bell. Vand.* II, xv.

<sup>2</sup> Τὴν Διούνης ἀκτὴν, ἡ Νομίδας τε καὶ Μαυριτανίας διαίρει. I, xxv, t. I, p. 408.)

<sup>3</sup> *Recherches sur la topographie de Carthage*, par M. Dureau de la Malle, p. 136 sqq.; il est inutile de répéter que Shaw, Gibbon, Lebeau, Saint-Martin, Mannert, Heeren et Ritter ne se faisaient pas une idée

de Zungghar et du mont Zaghwan, et dont le développement était de 25 lieues. Gélimer en coupa quelques arcades, pour priver d'eau Carthage, pendant le blocus qu'il fit subir à cette capitale<sup>1</sup>, et il occupa toutes les routes qui y conduisaient. Bélisaire ne sortit pas en rase campagne; il employa d'abord tous ses soins à réparer les murs que les Vandales avaient négligé d'entretenir; puis, ayant rétabli la discipline, relâchée par l'incurie, suite ordinaire d'un grand succès, il marcha contre l'ennemi, qu'il trouva campé à Tricamara. Ce lieu, dit Procope<sup>2</sup>, est à 140 stades (15,120 toises) de Carthage. Les Vandales avaient réuni une armée de près de cent mille hommes, Bélisaire n'en présentait au plus que dix mille sur le champ de bataille<sup>3</sup>.

Cette position de Tricamara, au bord d'un ruisseau qui ne tarit pas, mais qui est si petit que les indigènes ne lui ont pas donné de nom, reste encore incertaine, malgré ces détails et la distance soigneusement indiquée par Procope<sup>4</sup>. La suite du récit fait connaître seulement que Tricamara devait être à 8 lieues au sud-ouest de Carthage. Car Gélimer, après la perte de la bataille,

nette de l'emplacement de Carthage et de ses environs. Le plan de M. Falbe, publié en 1834, a mis à même de lever tous les doutes.

<sup>1</sup> Procop. *Bell. Vand.* II, I, p. 412.

<sup>2</sup> II, II, p. 416.

<sup>3</sup> C'est le nombre qu'on peut induire du discours de Gélimer, II, II, p. 418.

<sup>4</sup> II, II; II, III, t. I, p. 420.

s'enfuit par la route qui conduisait en Numidie<sup>1</sup>. Nous le voyons ensuite<sup>2</sup> près d'Hippo-Regius, sur le mont Pappua, l'Edough de Bonne. De plus, le bon sens indique cette direction, car la seule retraite de Gélimer était la Sardaigne qu'il tenait encore, ou l'Espagne occupée par ses compatriotes; et c'était près du mont Pappua, situé aux confins de la Numidie et de la Mauritanie, qu'était restée la flotte qui avait amené de Sardaigne les troupes de Tzazon.

L'une des diverses journées de marche employées par Procope peut encore être fixée exactement par ce passage où il est dit<sup>3</sup> que Hippo-Régius, ville fortifiée de Numidie, située sur le bord de la mer, est éloignée de Carthage de 10 jours de marche, *δὲκα ἡμερῶν ὁδῶν*. Car l'itinéraire d'Antonin donne 218 milles romains<sup>4</sup> par une route, 230<sup>5</sup> par l'autre. C'est ici environ 8 à 8 1/2 lieues par jour; mais c'est une marche forcée de cavalerie à la poursuite d'un ennemi en déroute.

La situation du mont Pappua et de la ville de Mi-

<sup>1</sup> Procop. II, III, p. 422.

<sup>2</sup> II, IV, p. 427. Après une marche à cheval de cinq jours et cinq nuits, p. 425. La distance d'Hippône à Carthage est de 230 ou 218 milles romains (*Itin. Ant.* p. 11 et 12, nouv. éd.); c'est environ 75 à 80 lieues de Tricamara à Bonne (selon qu'on suit l'une ou l'autre route), qui répond à cinq jours et à cinq nuits de marche avec des chevaux fatigués et l'armure pesante des Vandales.

<sup>3</sup> II, IV, t. I, p. 427.

<sup>4</sup> 164, 808 toises.

<sup>5</sup>  $230 \times 756 = 173,880$  toises  $= 86$  lieues  $1/2$  de 2,000 toises.

déos ou Midénos, placée à l'extrémité occidentale de cette chaîne, exige une discussion spéciale; car la position du Pappua, indiquée par d'Anville près de Bonne, comme étant le mont Edough d'aujourd'hui, a été contestée par Gibbon<sup>1</sup>, dont M. Saint-Martin<sup>2</sup> a adopté l'opinion sans l'avoir soumise à un examen sévère.

Suivons attentivement le récit de Procope<sup>3</sup>.

« Bélisaire, avec sa cavalerie, poursuit Gélimer  
 « jusqu'à Hippo - Regius, ville forte sur la mer, à  
 « 10 journées de Carthage; là, il reconnaît qu'il doit  
 « renoncer à l'espoir de faire prisonnier ce prince, qui  
 « a occupé le mont Pappua. Cette chaîne de mon-  
 « tagnes, située aux confins de la Numidie, a des cimes  
 « escarpées et presque inaccessibles, hérissées de  
 « toutes parts de roches très-hautes<sup>4</sup>. Elle était ha-  
 « bitée par des Maures alliés de Gélimer. A l'extrémité  
 « de la chaîne, παρὰ τοῦ ὄρους τὰ ἔχματα, est placée une  
 « ancienne ville, nommée Midénos, Midéos ou Me-  
 « déos<sup>5</sup>. Bélisaire ne pouvant attaquer cette montagne,  
 « τοῦ ὄρους ἀποπιρρᾶσθαι, surtout en hiver (sa présence  
 « d'ailleurs était nécessaire à Carthage), il laisse

<sup>1</sup> T. VII, p. 351, traduction de M. Guizot.

<sup>2</sup> Ed. Lebeau, t. XL, c. xxxv, n. 1.

<sup>3</sup> II, iv, t. I, p. 427.

<sup>4</sup> ὄρος ἐν ταῖς Νομιδίας ἐσχατοῖς ἀκρότατον τε ἐπὶ πλείστον  
 καὶ δεινῶς ἄβυστον· πέτραι γὰρ ὑψηλαὶ εἰς αὐτὸ πανταχόθεν ἀνέ-  
 χουσι, II, iv.

<sup>5</sup> Les manuscrits donnent ces trois formes, vid. t. I, p. 427, ed. Dindorf.

« Pharas avec un corps d'élite pour investir ces monts  
« et y bloquer Gélimer <sup>1</sup>. »

Maintenant voici l'argument de Gibbon : « D'An-  
« ville, dit-il <sup>2</sup>, place le mont Pappua près d'Hippo-  
« Regius et de la mer; mais cette position ne s'accorde  
« ni avec cette longue poursuite au delà d'Hippo, ni  
« avec ces paroles de Procope : *Ἐν τοῖς Νουμιδάς*  
« *ἑσάτοις.* »

Nous en demandons pardon à Gibbon; cette phrase  
de Procope s'accorde très-bien avec celle où il fait  
débarquer Tzaxon, venant de Sardaigne, près d'un  
cap, sur le rivage qui sépare la Numidie et la Mauri-  
tanie, *αὐτὴν ἢ Νουμίδας τε καὶ Μαυριτανούς ἀπρίζει* <sup>3</sup>. Il ne  
s'agit point ici des limites de la Numidie au sud vers  
le Sahara, mais de ses limites occidentales avec la  
Mauritanie Sitifensis. Midénos était sans doute la  
dernière ville numide placée à l'extrême frontière où  
finissait le Pappua, l'Edough actuel.

Bélisaire qui, dans une poursuite très-vive, n'a  
mené avec lui que sa cavalerie, ne peut, en hiver,  
attaquer, avec cette arme, une haute montagne, dé-  
fendue par des roches escarpées; où Gélimer s'est  
retranché avec les débris de ses Vandales et les  
Maures indigènes.

<sup>1</sup> Procope ajoute plus loin : « pour empêcher Gélimer de se sauver  
de cette montagne et lui couper entièrement les vivres (p. 428). »

<sup>2</sup> *Géogr. anc.* t. III, p. 92.

<sup>3</sup> I, xxv, t. I, p. 408.

Gélimer, dont le but est, comme le dit expressément Procope<sup>1</sup>, de se sauver en Sardaigne ou en Espagne, doit se rapprocher de la mer et du point où était la flotte laissée par son frère Tzazon. Tout s'enchaîne et s'accorde dans le récit de Procope, en l'interprétant de cette manière : la sagacité de d'Anville s'y découvre aussi bien que l'inattention de ses adversaires.

Cette ville de Midénos, omise par Gibbon, et dont ni Lebeau, ni d'Anville, ni M. Saint-Martin, n'ont recherché la position, ajoutera quelque probabilité à la synonymie du Pappua et de l'Edough, et à leur situation près de Bonne et de la mer. En effet, la notice des villes et des provinces de l'Afrique<sup>2</sup> place en Numidie une ville de Médila, et saint Cyprien<sup>3</sup>, dans ses lettres, nomme un Jader, confesseur et martyr, de Médila. Deux évêques de cette ville, Julianus et Florentianus, siègent à Carthage dans une assemblée contre les Donatistes<sup>4</sup>. Enfin, une inscription, rapportée par Spon<sup>5</sup>, parle d'une statue consacrée à Julia Domna : « Ex decreto paganorum pagi « *Mercurialis veteranorum MEDILITANORUM*, » d'après un décret des vétérans de Médila, habitant le bourg de Mercure. De plus on rencontre dans Pto-

<sup>1</sup> II, IV, p. 428.

<sup>2</sup> *Hist. Pers. Vandal.* p. 127. A. D. Ruinart, Paris, 1694.

<sup>3</sup> Epist. 77 et 80.

<sup>4</sup> Cognit. I, n° 193. Vid. Morcelli, *Afr. Chr.* t. I, p. 226.

<sup>5</sup> Page 191.



lémée<sup>1</sup> une tribu de Medini, placée en Numidie vers ces points.

Cette réunion de faits et de circonstances nous semble établir que le Pappua est l'Edough, et que la ville Midénos de Procope, laquelle a peut-être pris son nom des Medini de Ptolémée, ou a donné le sien à cette peuplade, est la Médila de l'inscription et de saint Cyprien, et doit se placer au pied occidental du mont Edough.

Notre excursion à travers les contrées peu connues de l'Afrique nous a donc procuré encore la connaissance d'une nouvelle ville, qui s'était dérobée aux savantes investigations de Shaw, et que sa proximité de Bonne fera retrouver aisément aux officiers d'état-major avertis par nos recherches.

Bélisaire cependant envoya une cohorte d'infanterie occuper Césarée, ville maritime, grande et depuis longtemps très-peuplée. Cette ville, dit Procope, est à 30 journées de Carthage pour un bon marcheur (εὐζώνῳ ἀνδρί). Il fit occuper Septum (Ceuta) et mener des troupes dans la Tripolitaine au secours de Pudentius et de Tattimouth, qui étaient pressés par les Maures. Septum et Tripoli sont connus. Césarée est-elle Cherchel, comme le veulent Shaw et M. Saint-Martin, ou Tennis comme le suppose le colonel Lapie? Nous chercherons à lever ce doute, que la re-

<sup>1</sup> IV, III, p. 110 vel 98.

cherche des inscriptions sur ces deux points fera bientôt disparaître. Iol-Cesarea serait fixée sans nul doute à Tennis par le passage positif de Strabon<sup>1</sup> qui fait mention d'une petite île devant son port, si cette circonstance, combinée avec les distances des itinéraires romains, ne se rencontrait sur cette côte qu'auprès du cap Tennis (Ras-Nakous), le *'promontorium Apollinis* des anciens. Mais une petite île, les restes d'un *cothôn*, d'une enceinte, d'un aqueduc presque égaux, dit Shaw<sup>2</sup>, à ceux de Carthage, se trouvent à Cherchel. De belles colonnes, de grandes citernes, de superbes pavés en mosaïque y existent encore. Ebn-Khaldoun<sup>3</sup> vante, comme les plus grands monuments élevés par les anciens peuples, les arches de Scherschal (Cherchel) et d'Almoallaka<sup>4</sup>, les pyramides d'Égypte et le portique de Cosroès<sup>5</sup>. Voilà ce qui nous fait pencher pour retrouver Iol-Césarée à Cherchel; car la discussion que Shaw a entreprise sur les textes anciens ne favorise pas beaucoup l'opinion qu'il veut établir. Cependant nous trouvons entre Cherchel et Ruscunia, position fixée par une inscription au cap Métafous, 78 milles romains. La distance au

<sup>1</sup> Strabon, p. 831.

<sup>2</sup> Page 49, 50. Vid. Hartman, *Edrisi*, p. 212, 213; Bruce, t. I, p. 10, trad. franç.

<sup>3</sup> *Prolegom. hist.* l. IV, c. III et IV, dans la trad. d'Abd-Allatif, par M. Silvestre de Sacy, appendice n° V, p. 518, 523.

<sup>4</sup> L'aqueduc et les citernes de Carthage.

<sup>5</sup> Tak-Kestra, Cf. not. 3 de M. de Sacy, p. 523.

compas, prise entre ces deux points, donne 58 minutes, 60,380 toises, à peu près comme l'itinéraire d'Antonin<sup>1</sup>. Cette coïncidence frappante, la masse de ruines, et l'étendue de l'enceinte de Cherchel, nous déterminent à y reconnaître l'emplacement de Iol-Cesarea.

De même Icosion, placé par Pline et l'itinéraire entre Tipasa, Tefessad et Ruscunia, doit être tout près d'Alger. Les inscriptions couvertes de chaux, de la grande mosquée d'Alger, et que Shaw, par cette raison, n'a pu déchiffrer, doivent, si elles sont lavées, si on nous en expédie un calque exact, lever tous les doutes sur l'emplacement et la synonymie d'Icosion. D'autres témoignages authentiques prouvent déjà qu'Alger est situé sur l'emplacement d'une ville romaine. M. Genty de Bussy m'a assuré que, pendant son administration, en creusant pour construire un égout dans la rue de la Marine, on avait trouvé des constructions romaines en place, avec des inscriptions où il a lu les noms d'Hadrien, d'Antonin le Pieux, de Marc Aurèle. M. Genty m'a dit en outre qu'en déblayant le terrain devant les casernes du faubourg Bab-Azoun, on avait mis à découvert plusieurs tombeaux romains avec des inscriptions funéraires. Nous attendons chaque jour des calques et des dessins de ces monuments antiques,

<sup>1</sup> Voici le détail : « *Cæsarea colonia. Tipasa colonia. M. P. 16. Casæ Calventi. M. P. 15. Icosium colonia. M. P. 32. Ruscunia colon. M. P. 15.* »

qui probablement nous révéleront le nom ancien de la ville d'Alger.

Reprenons le récit de Procope<sup>1</sup>, dont nous a écartés cette incursion excentrique de Bélisaire sur Césarée (Cherchel), et Septum (Ceuta). Ce général ne jugeait pas l'Afrique soumise, tant qu'il n'aurait pas pris ou tué Gélimer. Pharas, qu'il avait laissé dans ce dessein, attaque avec ses meilleures troupes le mont Pappua; il y éprouve un échec de la part des Maures, favorisés par l'escarpement du terrain; il bat en retraite et se borne à établir le blocus le plus exact; ne laissant pas sortir un seul individu ni entrer un panier de vivres, il attaque Gélimer par la famine, pour le forcer à se rendre.

Les Vandales, amollis par un siècle de paix et par l'habitude de toutes les jouissances du luxe, dans la voluptueuse Carthage, ne pouvaient se résigner à la vie dure et plus que frugale de leurs hôtes, les Maures (ou Berbères presque sauvages) du mont Pappua. Déjà ils ne regardaient plus la captivité comme le dernier des maux.

Pharas offre à Gélimer, au nom de l'empereur, le patriciat et de grands fonds de terre, s'il capitule avec lui. Gélimer, encore indécis, demande à Pharas, comme grâce singulière, de lui faire passer une cithare, un pain et une éponge, emblème ingénieux et tou-

<sup>1</sup> *Bell. Vand.* II, VI, p. 433.

chant de sa triste position, qu'on ne peut lire dans Procope <sup>1</sup> sans en être attendri.

Le blocus avait duré trois mois, et le printemps qui approchait allait enlever aux assiégés les glaces de l'hiver, leur principale défense. La famine exerçait déjà ses ravages : Gélimer se résout à descendre dans un bourg situé au pied de la montagne <sup>2</sup>, se livre à Pharas, et va trouver, avec lui, Bélisaire qui logeait alors dans un faubourg de Carthage nommé *Aclas* <sup>3</sup>.

La position précise de cette bourgade, au pied de l'Edough, et celle du faubourg d'Aclas dans la ville de Carthage, restent encore inconnues.

## CHAPITRE V.

### GUERRES DE SALOMON CONTRE LES MAURES.

Procope, dans la suite de son histoire de la guerre des Vandales <sup>4</sup>, raconte les expéditions de Salomon, successeur de Bélisaire, contre les Maures de la Byzacène et de la Numidie. Il émet, sur l'origine des Maures, une opinion différente de celle de Salluste et qui

<sup>1</sup> II, vi, p. 437.

<sup>2</sup> Ἐς τι χωρίον παρὰ τὸν τοῦ ὄρους πρόποδα. II, vii, p. 440.

<sup>3</sup> Cette soumission termina la guerre : l'année de la conquête de l'Afrique <sup>4</sup> fut aussi celle de la publication du code de Justinien.

<sup>4</sup> II, x, p. 450.

<sup>5</sup> 534 de l'ère vulgaire. Ce prince, peut-être jugé trop sévèrement, obtint cette année deux beaux titres de gloire.

nous paraît plus vraisemblable, quoique notre savant confrère M. Saint-Martin ait adopté celle-ci<sup>1</sup>. Saluste<sup>2</sup> prétend que les Maures et les Numides descendent des Mèdes, des Perses et des Arméniens, restes dispersés de l'armée d'Hercule, et il cite l'autorité des livres puniques du roi Hiempsal : il a soin d'avertir pourtant qu'il s'écarte des idées reçues.

Procopé, au contraire, en s'appuyant sur le témoignage unanime de tous les historiens anciens de la Phénicie<sup>3</sup>, assure que, lors de l'invasion de la Palestine par Jésus, fils de Navé (Josué), tous les peuples qui habitaient la région maritime, depuis Sidon jusqu'à l'Égypte, et qui étaient soumis à un seul roi, les Gergéséens, les Jébuséens et les autres peuples de noms divers (tels que les Phérézéens<sup>4</sup>, les Cananéens, etc.) qui sont inscrits dans les livres historiques des Hébreux, abandonnèrent leur patrie et se portèrent, à travers l'Égypte, dans l'Afrique. Procopé ajoute qu'ils s'étendirent jusqu'aux colonnes d'Hercule; qu'ils occupèrent la région septentrionale tout entière<sup>5</sup> et qu'ils fondèrent, dans ce vaste pays, un grand

<sup>1</sup> *Mém. de l'acad. des inscr.* t. XI, actuellement sous presse.

<sup>2</sup> *Jugurth.* c. xxi.

<sup>3</sup> Ὡς περ ἅπασιν ὁμολόγηται οἱ Φοινίκων τὰ ἀρχαιότατα ἀνέγραψαντο (II, x, p. 449). Moïse de Khoren, l. I, c. xviii, qui vécut un siècle avant Procopé, cite aussi l'inscription de Tigisis.

<sup>4</sup> Le *mons Phrurésus*, les *Canarii* ou *Canani*, celui-ci dans le Zab, celui-là dans la Numidie, sont au moins des identités de noms.

<sup>5</sup> Εὐμπασαν Διζύην μέχρι σιηλῶν, *id.* p. 450. Une invasion pa-

nombre de villes dans lesquelles, jusqu'aujourd'hui, dit-il, la langue phénicienne est encore en usage<sup>1</sup>. Cette assertion de Procope est confirmée par Tertulien, saint Augustin<sup>2</sup>, saint Jérôme et les pères de l'église africaine, qui ont tous remarqué l'affinité de l'hébreu et du punique. L'historien byzantin ajoute ce fait précis et positif : « Ces émigrés ont construit  
« un château fort dans une ville de Numidie, au lieu  
« où est la ville maintenant appelée *Tigisis*<sup>3</sup>; là, près  
« d'une source très-abondante, sont deux stèles de  
« marbre blanc, portant une inscription en lettres phé-  
« niciennes gravées, et qui, dans cette langue, exprime  
« ces mots : « Nous sommes ceux qui avons fui loin de  
« la face du brigand Jésus, fils de Navé.... » Nous ferons

reille de peuples sémitiques, les Arabes, eut lieu aux VII<sup>e</sup> et VIII<sup>e</sup> siècles, et en cinquante ans occupa tout le pays. (Cf. Reinesius, III, x, *De ling. punic.* Thargum. cant. III, v. 5.)

<sup>1</sup> Ἐργασθῆναι τε καὶ ἐς ἐμὲ τῇ Φοινίκῳ φωνῇ χρώμενοι ἄκηται. *Id.* *ibid.* Reines. III, xi, xii. IV, ii, v, sqq.

<sup>2</sup> « Exposit. Epist. ad Rom. Interrogati rustici nostri (Hipponis) « quid sint, punicè respondentes *Canani*, corruptâ unâ literâ, quid « aliud respondent quàm *Cananæi*? » Et lib. III, contra Lat. Petil. Don. « c. civ : Omnia punica ebraeæ linguæ consona esse. » Cet autre passage de saint Augustin (Serm. XXIV, c. v) prouve la vulgarité de la langue punique au V<sup>e</sup> siècle : « Proverbium notum est punicum quod latinè vobis « dicam, quoniam non omnes punicè nostis. » Cf. Reines. VI, 2, 3, 4.

<sup>3</sup> Cette *Tigisis* n'est pas la ville de ce nom, près de Rusucurru, *Itin. Ant.* p. 39, ed. Wess. p. 10, et pl. IV, nouv. éd. Tacksight, *Tigis* de Ptolémée, dans la Mauritanie Césarienne, mais la *Tigisis* de Numidie, dont parle plus loin Procope, II, XIII, p. 463, entre Lambasa et Tamugadis.

remarquer que plusieurs tribus du Jurjura et de l'Atlas, ainsi que plusieurs villes de l'Afrique occidentale, ont des noms dérivés du phénicien, circonstance qui, en indiquant la progression de l'émigration chana-néenne fort avant dans les terres et dans l'occident de l'Afrique, confirme le récit de Procope.

Certes, l'espoir de retrouver des stèles aussi curieuses pour l'histoire et qui sont indiquées avec tant de précision par un auteur véridique, par un témoin oculaire, mérite qu'on dirige des explorations et des fouilles entre Lambasa (Tezzoute) et Tamugadis, où était placée Tigisis<sup>1</sup>.

« Avant cette invasion, dit Procope, l'Afrique était  
« habitée par d'autres peuples, qui, à cause de l'ancien-  
« neté de leur établissement, étaient nommés *Autoch-*  
« *thones*; c'est pour cela qu'on appela  *fils de la terre* <sup>2</sup>  
« Antée leur roi, qui, à Clypea, lutta, dit-on, contre  
« Hercule. Quelques siècles après la première émigra-  
« tion, il en vint une seconde de Phénicie en Afrique  
« avec Didon : elle regardait les colons de ce pays  
« comme des parents issus du même sang, et elle ob-  
« tint de leur bienveillance la permission de fonder  
« et d'habiter Carthage.

<sup>1</sup> On vient de retrouver à Nabre-el-Kelb, près de Beirouth, un des monuments élevés par Sésostris pour attester ses victoires, que citait Hérodote, accusé en cela d'imposture par le dernier siècle.

<sup>2</sup> Voy. dans le *Nouveau Journal asiatique*, t. I, p. 138-142, un extrait du grand ouvrage d'Ibn-Khaldoun, relatif à l'origine des tribus berbères. Lebeau, *Bas-Empire*, t. XI, p. 324, et M. Saint-Martin, n° 1.



« Au bout de quelque temps, les Carthaginois, dont  
« la puissance et la population avaient pris un grand  
« accroissement, firent la guerre à leurs voisins, qui,  
« comme je l'ai dit, étaient sortis les premiers de la  
« Palestine, et qu'aujourd'hui on appelle *Maures*; ils les  
« vainquirent et les forcèrent de se retirer le plus loin  
« possible de Carthage.

« Les Romains ensuite, après avoir soumis tous  
« les peuples à leur domination, transplantèrent les  
« *Maures* sur l'extrême frontière de la Libye habitable,  
« et assujettirent au tribut les Carthaginois et les autres  
« peuples libyens.

« Enfin, dans ces derniers temps, les *Maures*, après  
« de nombreuses victoires remportées sur les *Vandales*,  
« ont occupé, dit toujours Procope, le pays appelé main-  
« tenant *Mauritanie*, qui s'étend depuis Gadès jusqu'aux  
« confins du territoire de Césarée (Cherchel), et la plus  
« grande partie du reste de la Libye. »

Nous avons traduit fidèlement ce long passage de Procope sur l'origine des divers peuples qui habitent l'Afrique, parce qu'il nous a semblé un modèle de raison, de jugement et de saine critique. Au fond, ce n'est plus qu'une question de langue et de philologie. Nous sommes en état de la résoudre mieux que les Grecs et les Romains. Les inscriptions phéniciennes ou puniques ont des caractères presque semblables aux anciennes lettres hébraïques, et s'expliquent par l'hébreu et les autres langues sémitiques. Si des

Perses et des Arméniens avaient été, comme le veut Salluste, et, d'après lui, le savant et ingénieux Saint-Martin, les ancêtres des Maures, il resterait d'eux des inscriptions, des médailles. Nous connaissons d'ailleurs assez bien les deux langues des Perses et des Arméniens pour que l'affinité des langues maures avec celles de ces deux nations antiques n'eût pas pu nous échapper. La forme seule des caractères eût été un indice suffisant.

Depuis le commencement du <sup>xix</sup><sup>e</sup> siècle, la langue berbère a été du moins assez bien étudiée, quoique ces documents soient encore inédits, pour nous convaincre que ses éléments diffèrent essentiellement de toutes les langues connues. Aussi les inscriptions des monnaies de tous les rois de la Numidie, déjà assez nombreuses dans les cabinets, sont-elles restées jusqu'ici indéchiffrables. Il y a lieu de croire qu'elles nous offrent la trace d'une langue de ces peuples indigènes antérieurs à la première invasion sémitique, dont nous parle Procope, d'une langue que parlent encore les Berbères ou Cabyles de la régence d'Alger.

Si les Maures, premiers conquérants de l'Afrique septentrionale, étaient, comme tout porte à le croire, un peuple sémitique, la promptitude et la facilité de la conquête par les Carthaginois et les Arabes s'expliquerait et se motiverait par l'identité du langage. La lenteur et la difficulté de l'occupation de cette contrée par les Romains a eu pour cause principale la différence

tranchée de langage, de mœurs<sup>1</sup> et de culte. Les Vandales, peuple teutonique, rencontrèrent les mêmes obstacles pendant leur courte domination.

Quant à l'inscription de Tigisis, vue probablement par Procope, Gibbon lui-même l'admet. Cependant cet historien savant et judicieux a peut-être payé un tribut involontaire au scepticisme philosophique du XVIII<sup>e</sup> siècle, lorsqu'il dit<sup>2</sup>, au sujet de ce passage sur les Maures et sur l'inscription de Tigisis : « Salluste nous « peint les Maures comme un reste de l'armée d'Her-  
« cule, et Procope, comme les descendants des Cana-  
« néens qui prirent la fuite devant le brigand Josué ;  
« il cite deux colonnes avec une inscription phéni-  
« cienne. Je crois aux colonnes, je doute de l'inscrip-  
« tion, et je rejette la généalogie. »

Certes, Procope qui avait sous les yeux, en Afrique, mille inscriptions phéniciennes et berbères, Procope qui était de Césarée en Palestine, et devait avoir une teinture de l'hébreu ou du syriaque, était apte à juger, à une époque où plus de la moitié des habitants parlaient, écrivaient encore en punique ou phénicien,

<sup>1</sup> Par exemple, chez les Maures comme chez les Hébreux, la polygamie était en usage. « Vous nous menacez de tuer nos enfants livrés « par nous en otage. Romains, vous tenez à votre progéniture parce « que, dans vos mœurs, dans votre religion, vous ne pouvez avoir qu'une « femme ; nos lois nous en permettent cinquante ( disent les Maures à « Salomon, *Procop. Bell. Vand.* II, II, p. 452 ), nous ne craignons pas « de voir notre race s'éteindre. »

<sup>2</sup> Cap. xli, t. VII, p. 361, n° 1.

si l'inscription de Tigisis était écrite en cette langue : peut-être même eut-il alors les moyens de s'assurer du véritable sens de l'inscription. La grande quantité de noms phéniciens de villes, de fleuves, de monts, de caps qui se sont conservés sous la domination arabe, dans l'Afrique septentrionale, est encore un fait à ajouter à la masse de probabilités qui indiquent l'affinité des langues punique, maure et hébraïque, et leur commune origine sémitique.

Procopé, en vingt endroits de son histoire, nous peint les Libyens comme un peuple sédentaire, agricole, toujours en proie aux incursions des Maures et des tribus errantes. Toujours, comme dans le récit précédent, on les voit les amis du gouvernement établi et de la civilisation romaine. Ces peuples nous sont peints avec les mêmes traits par tous les historiens grecs et romains<sup>1</sup> qui ont décrit leurs rapports avec la puissance carthaginoise. Ce sont les premiers qui se soumettent, qui cultivent, qui fabriquent, qui payent des impôts réguliers. Les Berbères ou Cabyles actuels, qui habitent aux environs de Bonne et de Bugie, sont aussi des tribus sédentaires, vivant dans des maisons agglomérées, cultivant le sol, et mettant en œuvre les produits de leur agriculture avec une assez grande industrie. Ils sont, quoique réunis par le lien commun de l'islamisme, opposés de mœurs et d'intérêts avec les tribus nomades vivant, sous la tente, du lait,

<sup>1</sup> Hérodote, IV, 198. Just. XVIII, vi.

de la chair de leurs troupeaux, changeant de lieu sans cesse, et réglant leurs transmigrations successives sur les saisons et les pâturages. Tels étaient les Maures et les Massésyliens, les Numides, dont le portrait a été tracé par les écrivains anciens<sup>1</sup>. Tels sont aujourd'hui ce qu'on appelle *les Arabes* dans la régence d'Alger. Les Berbères sédentaires, avec leur langue propre et différente de toutes les langues connues, seraient-ils les représentants de ces Libyens autochthônes, antérieurs à la première émigration cananéenne dont nous parle Procope ? Du moins la vie, les mœurs, les habitudes offrent une grande ressemblance.

Après cette digression sur l'origine des anciennes colonies de l'Afrique, qui n'est point étrangère à la géographie de cette contrée, rentrons dans la description précise et suivons le récit des campagnes de Salomon contre les Maures. Nous passons l'expédition de Byzacène, province trop éloignée des frontières de la régence d'Alger.

Il faut cependant citer cette singulière ordonnance de bataille des Maures, si bien décrite dans Procope<sup>2</sup> lors de l'affaire de Mamma<sup>3</sup>, et qui reparaît en Nu-

<sup>1</sup> Voyez, entre autres, Mela, I, VIII, 22-59. Virgile, *Georg.* III, 339 à 345, et Shaw, p. 222. éd. angl. 1738.

<sup>2</sup> I, II, p. 453.

<sup>3</sup> Mamma est, à ce qu'on croit, dans la Byzacène; cependant on trouve en Numidie une ville et un évêque de Mamilla. Vid. Morcelli, *Afr. Chr.* t. I, p. 212. Lebeau, Gibbon, M. Saint-Martin ont négligé d'éclaircir ce point de topographie.

midie au pied du mont Auras. « Mamma est, dit-il, « voisin d'une chaîne de montagne très-hautes. Au pied « de ces monts, s'étend une plaine où les Maures avaient « ainsi disposé leur ordre de bataille : ils étaient rangés « en cercle. Leur front était formé de douze rangs de « chameaux. Les fantassins, armés à la légère, remplis- « saient les intervalles : quelques femmes, avec leurs en- « fants, étaient mêlées avec les combattants (c'est leur « usage), le reste au centre du cercle. Les femmes suivent « leurs maris à la guerre, plantent les palissades, cons- « truisent les baraques, *καλύπτει*<sup>1</sup>, pansent et nourrissent « les chevaux et les chameaux, fourbissent, aiguisent les « armes, soulagent enfin leurs maris d'une grande partie « des travaux de la guerre. Quelques fantassins, armés « de javelots et d'épées, combattaient retranchés entre « les jambes des chameaux; une partie de la cavalerie « maure se tenait sur la montagne et formait la réserve : « ils furent pourtant vaincus. La cavalerie romaine, « effrayée par les chameaux, fut repoussée; l'infan- « terie légère et la cavalerie qui mit pied à terre, « enfoncèrent le cercle : presque tout fut pris ou tué. « Les Romains retournèrent de Mamma à Carthage « pour y déposer leur butin et célébrer la fête de leur « victoire. »

Ici Procope, si exact à orienter, à préciser les routes et les distances, a laissé dans le vague et la marche de Salomon et la position de Mamma; aussi figure-

<sup>1</sup> Les tentes, trad. fautive de Lebeau.

t-elle sur notre carte avec le signe du doute le plus complet.

Burgaon, au contraire, ville et montagne<sup>1</sup> près de laquelle Salomon fit sa seconde campagne, est sur les confins de la Byzacène et de la Numidie, et nous porte à conjecturer que Mamma est ou Mammila, ou une ville du sud de la Byzacène, limitrophe de la Numidie, dont la circonscription a beaucoup varié.

En effet, la notice met un *episcopus Burcensis* à Burca en Numidie<sup>2</sup>, ville différente de la Burca que Ptolémée<sup>3</sup> place auprès d'Oppidoneum, colonie de la Mauritanie Césarienne.

Il faut suivre attentivement le récit de Procope<sup>4</sup>. Les Maures, irrités plutôt que réduits par leur échec de Mamma ou Mammila, réunissent toute leur population en état de combattre, commencent à faire des excursions dans la Byzacène, et tuent tout ce qu'ils trouvent, sans distinction de sexe ni d'âge.

« A peine rentré dans Carthage, Salomon reçoit ces nouvelles; il part avec toute son armée et se porte à Burgaon où étaient campés les Maures; il cherche à les attirer dans la plaine pour leur livrer bataille. Les Maures, convaincus de l'avantage de leur position, s'obstinent à rester sur la montagne.

<sup>1</sup> Seraient-ce les monts Bourganim, près de Tipsa; Theveste? Carte de M. Lapie, 1829.

<sup>2</sup> Vid. Morcelli, *Afr. Chr.* t. I, p. 109.

<sup>3</sup> IV, II, p. 95, anc. éd. 107, ed. Bertii.

<sup>4</sup> II, XII, p. 458-462.

« Le mont Burgaon est presque partout escarpé ;  
 « du côté de l'orient il est inaccessible. Il est couronné  
 « par deux pics séparés par une gorge étroite , profonde  
 « et impraticable, même dans ses parties les plus basses.  
 « Les Maures n'avaient pas mis de troupes sur les som-  
 « mets de la montagne : ils ne croyaient pas que l'en-  
 « nemi pût les attaquer par ce point ; ils n'avaient pas  
 « non plus occupé le pied de la montagne, du côté où  
 « elle présente un accès facile ; ils s'étaient postés à  
 « mi-côte afin d'avoir l'avantage du terrain, si l'ennemi  
 « osait gravir la hauteur pour les attaquer. Ils te-  
 « naient à côté d'eux sur ce mont leurs chevaux tout  
 « prêts, dans le but de fuir ou de poursuivre, selon  
 « l'événement du combat. Salomon voyant que les  
 « Maures ne voulaient pas livrer bataille dans la plaine,  
 « et qu'un blocus dans ce pays désert ; ἐν χωρίῳ ἐρήμῳ ,  
 « ferait souffrir son armée, se hâte d'en venir aux  
 « mains avec eux sur le mont Burgaon, et envoie, au  
 « déclin du jour, Théodore, commandant des *excubi-*  
 « *tores*<sup>1</sup> (capitaine des gardes), avec mille soldats, gra-  
 « vir la montagne du côté du levant où elle était  
 « escarpée et presque inaccessible. Pendant la nuit  
 « obscure ce corps gravit les rochers, atteint l'une des  
 « cimes à l'insu des Maures et même des Romains. Au  
 « premier point du jour, Salomon marche à l'ennemi  
 « avec toutes ses forces et se place au pied du mont

<sup>1</sup> Τῶν ἐξκουσιτῶρων · οὗτοι γὰρ τοὺς φύλακας Ῥωμαῖοι καλοῦσι ,  
 capitaine des gardes de nuit, dit Lebeau, t. VIII, p. 311.



« Burgaon. Les Maures, enfermés entre deux corps en-  
 « nemis, prennent la fuite; les cadavres d'hommes et  
 « de chevaux comblent le ravin ou la gorge étroite,  
 « τὴν στενὴν βαθείαν, qui séparait la cime occupée par  
 « Théodore, de l'autre qui était restée libre. Les der-  
 « niers s'échappent en franchissant l'abîme sur ce  
 « pont de cadavres. L'armée romaine retourne à Car-  
 « thage; les débris de celle des Maures ne pouvant  
 « tenir en Numidie, se retirent de suite chez Iabdas,  
 « chef des tribus maures des monts Aurasieus. »

Nous avons donné en entier ce récit de Procope. Il est tellement plein de détails topographiques, et sa description de la figure propre du mont Burgaon, abrupte partout, presque inaccessible du côté de l'orient, s'abaissant vers l'occident par une rampe assez douce, situé au milieu d'un pays désert, surmonté de deux pics séparés par une gorge étroite, cette description est si précise, qu'il est impossible qu'on ne retrouve pas la position de ce mont en voyageant dans le pays, si nous parvenons à l'indiquer approximativement.

Malheureusement cette montagne, théâtre de la victoire complète de Salomon sur les Maures, n'est mentionnée que par le seul Procope.

La fin du récit indique qu'elle devait être placée aux confins de la Byzacène et de la Numidie; car les faibles débris des Maures, qui avaient perdu cinquante mille hommes dans la bataille, se retirent de suite sur le mont Aurasius sans être inquiétés.

Le mont Burganim que la carte de M. Lapie<sup>1</sup> place entre Theveste (Tipsa ou Tibessa) et Sufes (Sbibah), cet évêché nommé *Barcensis*, que la notice de l'Afrique met en Numidie, semblent motiver nos conjectures, et nous induisent à reconnaître le mont Burgaon de Procope dans le Burganim moderne.

Nous sommes encore engagé par une autre considération à porter vers les confins de la Byzacène et de la Numidie, Burgaon et Mamma, théâtres des deux grandes victoires de Salomon sur les Maures.

Procope nous dit qu'Antalas, roi des tribus maures de la Byzacène, le même qui fit ensuite la guerre dans cette province contre Jean Troglita, était resté fidèle aux Romains, tandis que Iabdas, chef des tribus du mont Aurasius, était leur ennemi déclaré. Il semble donc raisonnable de supposer que les Maures qui firent la guerre contre Salomon, choisirent des positions où ils étaient assurés sur leurs derrières, à portée d'un pays ami, d'un lieu de refuge; et Procope a soin de nous dire qu'après la perte de la bataille de Burgaon, les restes de leur armée ne pouvaient tenir en Byzacène, à cause des Libyens et des Maures d'Antalas, qui les auraient détruits: aussi, les voit-on se réfugier de suite sur le mont Aurasius.

En pareil cas, lorsque les cartes modernes sont si incomplètes, et que les témoignages de l'antiquité sont

<sup>1</sup> 1829. Carte comparée des régences d'Alger et de Tunis, par le colonel Lapie.

si peu nombreux, les esprits judicieux, jaloux du véritable progrès des connaissances géographiques, doivent exposer, motiver leurs conjectures, mais ne leur assigner en conscience que la mesure de probabilité qu'ils y attachent. Leur but, qui ne sera point sans utilité, est d'appeler sur ce point les recherches et les investigations futures.

La suite du récit de Procope va nous conduire dans des régions plus connues, au centre de la province de Constantine, sur les monts Auras, Auress ou Aurasius, qui font partie de nos possessions nominales dans la régence d'Alger.

« Pendant que ces événements se passent dans la « Byzacène ( ou, pour donner à ce mot plus de précision, sur les frontières de la Byzacène ), Iabdas, dit « Procope <sup>1</sup>, roi des Maures de la chaîne de l'Aurasius, « rassemble plus de trente mille combattants, porte le « ravage en Numidie et réduit en esclavage un grand « nombre de Libyens, Λιβύων. La Numidie est un pays « découvert qui n'offre de toutes parts que de vastes « plaines <sup>2</sup>. »

Le brillant fait d'armes d'Althias, qui, avec soixante-dix cavaliers de la nation des Huns, met en fuite le roi Iabdas et ses trente mille Maures, et leur reprend tout le butin et tous les prisonniers qu'ils avaient faits, fournit quelques détails géographiques précieux. Al-

<sup>1</sup> II, XIII, p. 463.

<sup>2</sup> Πεδία ὑπὲρ πανταχῇ τῶν ἐκείνη χωρίων ἐστί.

thias se trouvait alors dans la ville de Centurie<sup>1</sup>; à la tête des garnisons de ce canton. Il se met en embuscade sur la route qu'il devait suivre l'armée de Iabdas; il occupe un défilé près d'une ville nommée *Tigisis*<sup>2</sup>, qui, entourée de vastes plaines arides, était alors bien fortifiée, et qui avait près de son enceinte une fontaine très-abondante, située dans une gorge très-reserrée<sup>3</sup>.

La position de *Tigisis*, que Shaw, Lebeau et M. Saint-Martin n'ont pas même essayé de fixer, est facile à déterminer par sa proximité de Lambasa, de Vaga et de Ta-

<sup>1</sup> Ἐτύγχανε δὲ Ἀλθίας ἐν κεντούριαις (lege Κεντούριαις) τῶν ἐκείνῃ φρουρίων φυλακὴν ἔχων. (Proc. II, XIII, p. 463). Maltret, Lebeau et M. Dindorf ont tous pris κεντούριαις dans le sens de centurie de légion, tandis que c'est le nom d'une ville, près de Cirta, où se trouvait Althias, commandant de ce canton, comme le prouve l'acte des martyrs de Numidie que j'ai cité. (Vid. supr. et Ruinart, *Act. martyr.* p. 225.) *Tigisis*, en outre, théâtre du beau fait d'armes d'Althias, est voisine de cette ville de *Centuria*, qui était près de Constantine; car cette capitale portait encore le nom de *Cirta* en 259, date du martyre de Jacob et de Marianus, auquel contribuèrent les magistrats de *Centuria* et de *Cirta* (*Centurianum et Cirtensium magistratibus*).

<sup>2</sup> *Tidjis* (la *Tigisis* Numide de Procope) est décrite par Ebn-Haukal avec les mêmes traits. «*Tidjis*, dit-il, est une ville environnée d'un mur; on y voit un faubourg qui l'entoure du sud au nord, un beau marché, et des eaux courantes qui viennent d'une fontaine appelée *Tabouda*. Au centre de la ville est un grand amas d'eau fournie par une source excellente. » Békri place *Tidjis* entre Mésilah et Constantine. M. Ét. Quatremère, *Notice des manuscrits*, t. XII, p. 516, not. 2, a fixé cette synonymie.

<sup>3</sup> Πόλις ἐστὶ που πλησίον Τίγισις ὄνομα, τότε μὲν εὐτείχιος οὖσα, κρήνην δὲ μεγάλην τινα ἐν στενοχωρίᾳ πολλῇ ἔχουσα. (II, XIII.)

amugadis. Ce renseignement précieux se trouve caché dans les actes du saint martyr Mammarius <sup>1</sup>. De plus, une inscription de Tigisis se lit dans le recueil de Reinesius<sup>2</sup>; Tigisis était, probablement, l'une des trente villes libres de Numidie, dont parle Pline. Le texte d'Hardouin la nomme *oppidum Tigense*, et Pline<sup>3</sup> la met à côté de Vaga, en distinguant cette ville de l'autre Vaga ou Vacca de Numidie : il faut lire *Tigisense* ou *Tigisicense*. La position de Tigisis, près de Vaga et de Lambasa, donnée à la fois par Pline et par les Actes des martyrs, détermine son emplacement et celui de cette ville de Vaga ; car Lambasa est un point sûr, fixé à Tezzoute. Cette ville est nommée aussi *Lerba*, par des inscriptions que Shaw <sup>4</sup> a trouvées sur place.

Le récit détaillé de la passion de saint Mammarius est un monument précieux pour la géographie de cette

<sup>1</sup> Mabillon, *Veter. Analect.* p. 178, ed. 1723.

<sup>2</sup> Page 458, class. 6, n° 122. « Patrono Zamæ regiæ, et patrono Tigisens. »

<sup>3</sup> V, 4. « Oppidum Tagestense, Tigense, Ulusubritanum, Vagense aliud. »

<sup>4</sup> Page 148, trad. franç. « M. AURELIO ANTONINO LAMBASENTIVM... DD, « PP. c'est-à-dire, decreto decurionum, pecunia publica, Lambasentium civitas. » Ptolomée (IV, III) dit que la troisième légion Augusta était en quartier à *Lambesa* : or deux inscriptions de Tezzoute sont dues à cette troisième légion Augusta. L'une, près de l'amphithéâtre, est dédiée à Maximien, qui ordonna le martyre de Mammarius : MAXIMIANO INVICTO AUG. LEG. III. AUG. P. F. On apprend des actes du martyre de Jacob et de Marianus, en 259 (Ruinart, p. 228), que Lambasa était la résidence du *præses*, et on a une description exacte

portion de la Numidie; il mérite une discussion plus étendue.

Ce fut sous le règne de Maximien et de Dioclétien, Anulinus étant proconsul d'Afrique, qu'eut lieu cette persécution contre les chrétiens. Ce gouverneur envoya soixante soldats en Numidie pour arrêter, à Tigi-sis, Mammarius, vieux prêtre de quatre-vingt-treize ans, et les chrétiens fervents qu'on lui avait dénoncés et qui habitaient les villes voisines de Vaga, de Lambasa, de Tamugadis (Ager-Soudah).

La véracité des actes de ce martyr est confirmée par l'Itinéraire d'Antonin<sup>1</sup> qui, sur la route de Théveste à Sitifi par Lambasa, donne ainsi les distances : Tamugadi (ruines, Ager-Soudah), 22 milles; Lambese (Tezzoute), 14 milles; Diana (Zainah), 33 milles. Comme Lambasa, Diana est déterminée par une inscription<sup>2</sup>; cette ville s'adosse aux dernières pentes occidentales du mont Aures ou Aurasius.

du lieu de l'exécution. « Perducti sunt ad coronæ locum, qui riparum collibus hinc et inde sublimis, mediâ fluminis convalle subsederat : sed et spectaculo erat celsa utrimquæ altitudo aggeris. » Le fleuve de Lambasa est le Serkah, qui prend sa source dans la chaîne septentrionale de l'Auras, et qui, se dirigeant au sud, va, sous le nom de *Wad-el-Abeah*, se jeter dans le Wad-Adjedi, l'ancien Zabus. Le nom grec ou latin de Serkah est inconnu; peut-être est-ce le fleuve que Békri (*Not. des manuscrits*, t. XII, p. 531) désigne, sans le nommer, comme descendant du mont Auras, et baignant au nord la ville de Tehouda.

<sup>1</sup> Page 34, 40, ed. Wessel. p. 8, 11, nouv. éd.

<sup>2</sup> Shaw, *Travels*, p. 110, ed. Oxford. 1738.

Dans une autre route de Lambasa à Cirta (Constantine), Tamugadis est encore placée à 14 milles de Lambasa.

Enfin, l'exact Procope<sup>1</sup> fixe avec précision l'emplacement de Tamugadis. Il dit que, lorsque les Maures chassèrent les Vandales du mont Aurasius, ils rasèrent la ville de Tamugadis, qui était située au pied de la montagne, à l'entrée de la plaine qui s'étend vers le levant.

Au moyen des positions certaines de Lambasa, ou plutôt Lambasa, et de Tamugadis, nous avons déjà extrêmement circonscrit les limites de l'incertitude à l'égard de Tigisis et de Vaga, situées au pied du mont Aurasius. Il faut encore placer, ou du moins indiquer une autre ville, Boseth, nommée en latin *Amphoraria*, que le martyr de Mammarius<sup>2</sup> représente comme voisine de Lambasa, de Tamugadis, de Vaga, de Tigisis, mais plus proche de cette dernière ville et située du côté de la province proconsulaire. C'est dans cette ville de Boseth-Amphoraria<sup>3</sup> que le proconsul vient juger Mammarius : « sedente proconsule pro tribunali, loco Boseth civitatis<sup>4</sup> » ; c'est à un mille et demi de Boseth qu'il est décapité. Or, nous trouvons un évêque *Rosetensis*<sup>5</sup>, sur les limites des provinces d'Afrique et de

<sup>1</sup> II, XIII, p. 466.

<sup>2</sup> Analect. vet. Mabillon. Page 178, col. 2, 180, col. 2.

<sup>3</sup> Ou Anforaria ; les deux formes de ce nom se trouvent dans ces actes, p. 178 et p. 180.

<sup>4</sup> Page 179, col. 2.

<sup>5</sup> Merceulli, t. I, p. 106.

Numidie, et nous connaissons trois évêques de Boseth<sup>1</sup>. L'un d'eux, Cresciturus II, en 646, signe la lettre du concile de la province proconsulaire envoyée à Paullus, patriarche de Constantinople<sup>2</sup>. Enfin, nous trouvons encore, pour confirmer la synonymie du double nom punique et latin de cette ville, une cité d'Amphora que la notice de l'Afrique place en Numidie, et dont l'évêque Cresconius se rend à Carthage, en 484, pour obéir à l'édit du roi Hunérich, et est condamné à l'exil par ce roi fauteur de l'arianisme<sup>3</sup>.

Reprenons l'examen des récits si instructifs de Procope<sup>4</sup>. « Salomon, après quelques jours de repos, conduit son armée vers les monts Aurasiens, contre Iabdas, qui avait pillé la Numidie pendant que les Romains étaient occupés sur les frontières de la Byzacène : deux chefs maures, Orthaias et Massonas, s'étaient joints à Salomon contre Iabdas, leur ennemi. L'armée romaine, avec les Maures auxiliaires, campe sur le fleuve Abigas<sup>5</sup> qui, coulant le long de l'Aurasius,

<sup>1</sup> Palatinus en 411 (Cognit. I, n° 126) ; Cresciturus I, en 553 (apud Hard. Concil. t. III, p. 206).

<sup>2</sup> *Ibid.* p. 750.

<sup>3</sup> Vid. Morc. *Afr. Chr.* t. I, p. 76. Morcelli n'a point remarqué l'identité d'Amphora et d'Amphoraria, d'Amphoraria et de Boseth, qui sont une seule et même ville, limitrophe des provinces d'Afrique et de Numidie, provinces dont la circonscription a beaucoup varié.

<sup>4</sup> Page 464, II, XIII.

<sup>5</sup> Procope (*Bell. Vand.* II, XIX, p. 494, Ἀβίγαν ποταμὸν ἀμφὶ Βάγαιν, πόλιν ἑρημὴν) dit que le fleuve Abigas (l'Ouadi-el-Bagai) coule le long du versant occidental de l'Auras, et se jette dans un lac



arrose cette contrée. Iabdas, jugeant désavantageux pour lui de combattre dans la plaine, fait tous les préparatifs nécessaires pour rendre l'abord du mont Aurasius inaccessible à l'ennemi qui viendrait l'y attaquer. Cette montagne, ou plutôt ce groupe de montagnes, est éloigné de Carthage de 13 journées de marche et est le plus grand<sup>1</sup> de tous ceux que nous connaissons. Son circuit est de 3 jours de marche pour un bon piéton, c'est 42 lieues selon nous, 130 milles de tour; dit Shaw<sup>2</sup>, en citant et approuvant Procope. Shaw confirme ici l'évaluation que nous avons faite plus haut de la journée de marche du voyageur lesté (*ἀνδρὸς εὐζώνου*). Le tiers de 130 milles anglais donne 14 lieues de poste, 28,000 toises. Ce sont aussi des journées de marche de cette nature, que Procope indique pour la distance entre l'Aurasius et Carthage. « Pour qui veut gravir cette chaîne, » dit Procope<sup>3</sup>, la route est difficile, le pays affreux et sauvage; mais lorsqu'on est monté sur le plateau, on découvre de vastes plaines, de nombreuses sources qui donnent naissance

tout près et au nord de Bagai, l'ancienne Bagasis. Serait-ce l'Abuginan, que Léon (p. 615, éd. Elzévir, 1632, in-18) place dans le désert de Numidie, à 50 milles du fleuve Ghir?

<sup>1</sup> *Μέγιστος*, que Lebeau traduit par la plus haute de toute l'Afrique connue des Romains. C'est faire dire à Procope ce qu'il ne dit pas. Bruce dit (t. I, introd. p. 31, *Voyage en Nubie*) que l'Auress n'est point une seule montagne, mais est un assemblage de plusieurs monts les plus escarpés de l'Afrique.

<sup>2</sup> Page 145, trad. franç.

<sup>3</sup> II, XIII, p. 465.

à des rivières, et une masse considérable de vergers. Le blé et les fruits qui y croissent atteignent une grosseur double de celle qu'ils ont dans tout le reste de la Libye. Les Maures avaient négligé d'y bâtir des forts qui leur avaient semblé inutiles, surtout depuis qu'ils avaient pris et rasé Tamugadis, ville située au flanc oriental de l'Auriasus, où l'ennemi aurait pu prendre position. La partie de l'Auriasus tournée vers le couchant était habitée par les Maures, sujets d'Orthaias, lequel s'était joint à l'armée de Salomon. Je tiens, dit Procope<sup>1</sup>, de la bouche de ce chef maure, qu'au delà de son pays s'étend un vaste désert inhabité, et que les peuples voisins de ces solitudes ne sont pas basanés comme les Maures<sup>2</sup>, mais sont blancs de teint et blonds de cheveux. »

Cet intéressant passage de Procope mérite quelques réflexions ; l'auteur a soin de nous apprendre qu'il était présent à cette campagne, qu'il a vu les lieux, ce qu'on aurait pu déjà induire de l'exactitude minutieuse de ses descriptions.

L'Abigas semble être la rivière qui longe la côte orientale de l'Auriasus et se jette dans le lac Maïlah, près de Bagai. L'escarpement des pentes de cette chaîne, la fertilité de ses plateaux, ont été confirmés par Shaw et par Bruce. Quant à ces habitants au teint blanc et aux cheveux blonds qui se trouvent dans le

<sup>1</sup> Τοῦτου τοῦ ἀνθρώπου ἐγὼ λέγοντος ἤκουσα, p. 466.

<sup>2</sup> Μελανόχροι.

sud de l'Afrique, suivant le récit de Procope, l'exact et judicieux voyageur Shaw dit formellement : « Les habitants des montagnes d'Aouess ont un air et un aspect totalement différents de ceux de leurs voisins ; car leur teint, loin d'être basané, est au contraire blanc et rose. Leurs cheveux sont d'un jaune foncé, tandis que ceux des autres Cabyles sont noirs. Ces circonstances nous font croire, dit Shaw <sup>1</sup>, que, quoiqu'ils soient mahométans et qu'ils parlent la langue des Cabyles, ils sont, sinon la tribu dont parle Procope, du moins quelques restes des Vandales, lesquels, bien que chassés de leurs forteresses et dispersés parmi les familles africaines, peuvent avoir trouvé moyen, dans la suite, de se former et de se rétablir en corps de nation. » Bruce y a trouvé, dit-il <sup>2</sup>, une tribu d'Africains qui avaient le teint plus clair que les Anglais, les cheveux rouges et les yeux bleus. Cette tribu se nomme *Néardie*, et porte entre les deux yeux une croix grecque, tracée avec de l'antimoine. Ils sont Cabyles et vivent sous des huttes construites en pisé. Bruce aussi les croit un reste des Vandales, et prétend qu'ils lui ont avoué que leurs ancêtres avaient été chrétiens.

Les voyageurs européens, les auteurs orientaux et chinois, décrivent aussi dans le Paropamisus une race blanche, aux yeux bleus et aux cheveux blonds. Serait-ce, comme le présuait Rémusat, un peuple

<sup>1</sup> Page 149, trad. franç.

<sup>2</sup> *Voyage en Nubie*, t. I, p. 30, trad. franç.

gothique, l'origine de ces Goths qui ont envahi l'occident au III<sup>e</sup> et au IV<sup>e</sup> siècle? Cette race blanche du mont Auras serait-elle aussi un reste des familles vandales réfugiées dans cette chaîne? Alors, comment n'y trouverait-on nul vestige de la langue teutonique? Procope<sup>1</sup> affirme qu'en 539, Justinien bannit de l'Afrique tout ce qui restait de Vandales, et n'y laissa même aucune de leurs femmes. C'est là un fait positif qui contredit l'opinion de Shaw et de Bruce, suivant laquelle les tribus au teint blanc du mont Auras seraient les descendants des Vandales. Certaines circonstances atmosphériques, l'élévation au-dessus du niveau de la mer que nous voyons dans certaines montagnes déterminer le changement de couleur du poil et des yeux de quelques animaux, ont-elles produit cet effet sur des tribus de la race berbère, et sur celles de la race indo-persane, qui habitent, les unes les sommets de l'Auras, et les autres ceux du Paropamisus? Nous signalons aux observateurs futurs l'examen de ce phénomène curieux, et nous ne craignons pas d'affirmer en même temps que la solution de ce problème serait du plus grand intérêt pour les sciences historiques et pour les sciences naturelles.

Nous nous permettrons de répéter ici ce que nous avons déjà dit dans notre exposé. Le but véritablement utile d'un travail tel que le nôtre sera obtenu bien moins encore par ce que nous fe-

<sup>1</sup> Bell. Vand. II, xix, p. 493.

rons que par ce que nous engagerons les autres à faire.

« Salomon, dit Procope<sup>1</sup>, paye largement les Maures  
« auxiliaires, anime les soldats, et gravit les premières  
« pentes de l'Aurasius<sup>2</sup> avec toutes ses forces. Il croyait  
« livrer bataille le jour même. Il ne s'était pourvu ni de  
« vivres ni de fourrages. Ses troupes prirent position  
« pour passer la nuit, après avoir fait 50 stades dans cette  
« ascension difficile<sup>3</sup>. Elles firent pendant sept jours de  
« suite autant de chemin, et arrivèrent près d'un ancien  
« fort et d'une rivière qui ne tarit jamais. Les Latins,  
« dans leur langue, nomment ce mont *Aspis*. Les Ro-  
« mains s'en emparent et y restent campés pendant trois  
« jours, attendant l'ennemi dont leurs guides leur an-  
« nonçaient l'attaque prochaine. Iabdas ne parut pas.  
« Les guidés, d'intelligence avec lui, trompaient par de  
« faux rapports Salomon qui, manquant de vivres, fut  
« contraint de regagner la plaine et de s'y retrancher. »

Il y a deux positions géographiques à tirer de ce récit clair et circonstancié, le mont *Aspis* et la rivière intarissable (*ἀέριος*), qui coule au pied de l'ancien fort auquel Procope ne donne pas de nom propre. Ces deux points sont, dit-il, placés à 400 stades (57 milles romains) au sud de l'endroit de la plaine d'où Salomon était parti. Nous avons déterminé cette position près de Bagaï, l'ancienne Bagasis. La ville de Bagaiah, qui est

<sup>1</sup> II, XIII, p. 466.

<sup>2</sup> Vid Marmol, t. II, p. 430, trad. franç. 1667.

<sup>3</sup> *Ἐν δυσχωρίᾳ πολλῇ.*

une forteresse antique, est placée, dit Békri<sup>1</sup>, au milieu d'une large plaine qui abonde en eaux courantes, et sur laquelle domine le mont Auras. Le fleuve doit être le Serkah<sup>2</sup>, qui coupe l'Auras du nord au sud : les vallées des fleuves sont toujours, dans les pays de montagnes, les seules routes praticables, surtout pour des armées avec leur attirail de chariots, de vivres, de tentes, de chevaux et de bêtes de somme ou de trait. C'est probablement la rivière décrite par Békri<sup>3</sup>, comme descendant du mont Auras et baignant au nord la ville antique de Tehouda (Tezzoute, l'ancienne Lambasa). Procope est le seul auteur ancien qui nous parle du mont Aspis, de ce fort antique, de ce fleuve sans nom mais intarissable, qui partage le mont Aurastus. Mais il précise la distance à partir d'un point; Békri fait de même. La limite de l'incertitude est maintenant circonscrite de manière qu'en voyageant dans l'Auras on est sûr de retrouver ces lieux.

La révolte de Stozas éclate. Bélisaire revient à Carthage, fait lever le siège de cette capitale et poursuit les rebelles jusqu'à Membresa, ville éloignée de Carthage de 350 stades (50 milles romains). Membresa est placée par l'Itinéraire d'Antonin<sup>4</sup> entre Musti et Sicilibba, à 50 milles de Carthage. C'est, à un mille près,

<sup>1</sup> Ouv. cit. p. 595.

<sup>2</sup> Il prend le nom d'Abéadh dans la partie inférieure de son cours. Shaw, 120 sqq. éd. 1738, et carte.

<sup>3</sup> Ouv. cit. p. 531. cf. p. 595.

<sup>4</sup> Page 45, ed. Wessel. p. 12, nouv. éd.

la distance exprimée par Procope<sup>1</sup>. Les deux villes intermédiaires sont fixées par des inscriptions trouvées sur place<sup>2</sup>. Procope<sup>3</sup> ajoute des détails topographiques très-précis. Bélisaire campe vers le fleuve Bagrada, et Stozas se retranche sur une côte élevée et d'un accès difficile, ni l'un ni l'autre n'osant entrer dans la ville qui était dépourvue de remparts.

Procope<sup>4</sup> est le seul auteur ancien, je pense, qui, avec l'itinéraire d'Antonin, ait donné avec précision la situation de Gazophyle en Numidie. Cette ville, dit-il, est à deux journées de Cirta. L'Itinéraire<sup>5</sup> met Gazaula sur la route de Musti à Cirta, entre Tipasa et Sigus, à 58 milles de la ville de Cirta : ce qui ne porterait la journée indiquée ici par Procope qu'à 22,000 toises. Il est vrai qu'il n'ajoute pas à la désignation les mots précis *ὁ ζῶν ἀνδρῶν*, par lesquels il indique la journée de marche d'un *tabellarius* ou piéton exercé, laquelle, comme nous l'avons vu, est de 27 à 28,000 toises. Serait-ce la *Turris Regis* de Salluste<sup>6</sup>, où Jugurtha avait déposé ses trésors, gardés par des transfuges, et dont Marius ne put s'emparer ? Le récit un peu vague de Salluste l'indique à peu près à cette distance de Cirta, et le nom de

<sup>1</sup> II, xv, p. 476.

<sup>2</sup> Shaw, p. 179, éd. Oxford 1738.

<sup>3</sup> *Ibid.* p. 476-477.

<sup>4</sup> II, xv, p. 481.

<sup>5</sup> Page 42, éd. Wessel. p. 11, nouv. éd.

<sup>6</sup> *Jugurth.* c. cx.

Gazophyle<sup>1</sup> rappelle sa destination primitive. Ce rapprochement n'est, il faut le dire, qu'une simple conjecture à laquelle on ne doit attribuer qu'un certain degré de vraisemblance. Salvianus, évêque de Gazaufula, est nommé par saint Augustin<sup>2</sup>. Un autre, Augentius, se trouve dans l'*Album* des évêques de Numidie qui se rendirent en 484 à l'assemblée de Carthage par l'ordre d'Hunérich; il fut condamné à l'exil<sup>3</sup>. Procope, plus loin<sup>4</sup>, nomme la cathédrale de Gazophyle.

Un autre lieu en Numidie, *Scalæ veteres*<sup>5</sup>, où se livra la bataille entre Germanus et Stozas, est nommé dans Procope<sup>6</sup>. Nous ne trouvons nulle part des détails plus précis sur cette position, que Procope seul nous indique. On peut tout au plus inférer de l'ensemble du récit que ces *vieilles échelles* étaient situées vers les monts Aurasius. Car Stozas, qui s'était avancé jusqu'à 35 stades ou 5 milles romains de Carthage<sup>7</sup>, est contraint par la défection de ses troupes à se retirer en Numidie. Germanus l'y poursuit, et il le trouve devant lui à *Scalæ veteres*, appuyé par les forces de Iabdas et d'Orthaias, qui régnaient, comme on l'a vu, sur les tribus maures des monts Aurasius. Il est vraisem-

<sup>1</sup> Gardienne des trésors.

<sup>2</sup> De Bapt. contra Donat. lib. II, c. XL.

<sup>3</sup> Vid. Morcelli, *Afr. Chr.* t. I, p. 167.

<sup>4</sup> *Ibid.* p. 482.

<sup>5</sup> 'Εν Χαρίῳ, ὃ δὴ Καλλασβάταρας καλοῦσι Ῥωμαῖοι.

<sup>6</sup> II, xvii, p. 486.

<sup>7</sup> *Bell. Vand.* II, xvi, p. 484.



blable que Stozas dirigea sa retraite sur un pays allié, et que les forteresses naturelles de l'Aurasius sont la portion de la Numidie où Procope nous dit<sup>1</sup> que ce chef de rebelles, en marchant sur Carthage, avait déposé son butin et les femmes de ses soldats. Enfin nous le voyons, après la perte de la bataille, se sauver tout de suite en Mauritanie.

Salomon succède à Germanus. Après avoir rétabli la discipline dans l'armée, la justice dans les tribunaux, le bon ordre dans la province, et relevé les murailles de toutes les villes, il entreprend une seconde expédition contre Iabdas et les Maures de l'Aurasius<sup>2</sup>. Gontharis, brave capitaine de sa garde, qu'il envoie en avant avec une partie de ses forces, va camper au bord du fleuve Abigas, près de Bagaï, ville alors déserte. Il est battu et assiégé dans son camp par les Maures. Salomon se porte à 60 stades de ce point, s'y retranche et envoie du secours à Gontharis. Les Maures, quoique vainqueurs, refusent le combat et emploient un moyen d'attaque tout à fait singulier. L'Abigas, qui prend sa source dans l'Aurasius, arrose, en descendant dans la plaine, autant de terrain que les habitants le désirent. Ils ont coupé cette plaine par de nombreux canaux, les uns souterrains, les autres à ciel ouvert, dans lesquels l'Abigas se partage. Au sortir de ces canaux, le fleuve réunit ses eaux dans son lit naturel.

<sup>1</sup> *Bell. Vand.* II, xvii, p. 486.

<sup>2</sup> Procope, II, xix, p. 493-495.

Ces constructions hydrauliques existant sur une très-grande partie de son cours, il est au pouvoir des habitants de porter les eaux du fleuve où ils veulent, en bouchant ou en ouvrant les entrées de ces canaux<sup>1</sup>. Les Maures, ayant alors fermé toutes les entrées de ces canaux, dirigèrent le fleuve tout entier contre le camp romain, qui devint tout à coup un lac profond et impraticable. Les troupes furent saisies d'épouvante et se trouvèrent réduites aux dernières extrémités. Salomon, instruit de leur détresse, se hâte de venir à leur secours. Les Maures n'osent l'attendre; ils se retirent au pied de l'Aurasius, et s'y retranchent dans un lieu qu'ils appellent *Babosis*. Salomon les y poursuit, leur livre bataille avec toutes ses forces, et les met en déroute.

Cet admirable récit de Procope contient plusieurs faits curieux. Il précise la position du fleuve Abigas qui coule à Bagai, ville dont l'emplacement est assez bien déterminé : il nous fait connaître aussi, chez ces tribus maures de l'Aurasius, un système fort étendu de canalisation et d'irrigation, aussi ingénieux que ceux du Lodsan, de la Toscane et du Milanais qui excitent l'admiration de l'Europe. Enfin, il nous donne la position de Babosis qui doit être au sud-ouest assez près de Bagai. Békri<sup>2</sup> confirme le récit de Procope, car il

<sup>1</sup> On emploie le même procédé d'irrigation pour le Ziz, fleuve qui se rend à Taffilet (empire de Maroc), et même pour le Draa.

<sup>2</sup> Tome XII, p. 595 et 504, *Notices des manuscrits*.

fait la même peinture des bords de la rivière de Gaiah, l'ancien Abigas, et de la large plaine de Bagaiah arrosée par une abondance merveilleuse d'eaux courantes qui viennent des monts Auras.

Babosis serait-il le nom altéré de Babrensis que la notice de l'Afrique <sup>1</sup> place en Numidie, ou bien le Limes Badensis de la notice de l'empire d'occident <sup>2</sup> ?

Il faut suivre pas à pas l'intéressant récit de Procope <sup>3</sup>. « Les Maures, après leur défaite, renoncèrent à « disputer la victoire aux Romains en bataille rangée. « Ils se flattèrent que la difficulté de se maintenir dans « l'Aurasius contraindrait l'ennemi à se retirer de leurs « montagnes, comme cela était arrivé auparavant. Une « grande partie des Maures se réfugia dans la Mauri- « tanie, et chez les barbares qui habitent au sud de « l'Aurasius. Iabdas resta dans ces montagnes avec « vingt mille hommes, et s'enferma avec eux dans une « place forte nommée *Zerbulé* qu'il y avait bâtie. Salomon, au lieu de perdre son temps à l'assiéger, va, aussitôt que les grains sont mûrs autour de Tamugadis, « ravager cette contrée, et après avoir tout dévasté, « il se porte de nouveau (αὐτὸς) sur la forteresse de « Zerbulé. Pendant que les Romains ravageaient le pays, « Iabdas, craignant d'être affamé dans ce lieu, y laisse « une garnison suffisante et va se poster sur la cime de

<sup>1</sup> Afr. Chr. p. 90.

<sup>2</sup> Page 159, ed. Pancirol; section L, ed. Labbe.

<sup>3</sup> II, XIX, p. 495.

« l'Aurasius; il y choisit une position défendue de tous  
 « côtés par des précipices et des rochers taillés à pic.  
 « Ce lieu est nommé *Tumar*. Salomon, au bout de trois  
 « jours de siège, entre dans Zerbulé abandonnée par sa  
 « garnison. »

Nous avons traduit en entier ce récit, car la liaison des faits et l'examen attentif des marches et des contre-marches des armées, peuvent seuls nous donner les moyens de fixer les positions indiquées par Procope, dans cette chaîne de montagnes que peu d'Européens ont explorée. Il ne faut pas se décourager comme a fait notre savant confrère Saint-Martin qui dit<sup>1</sup> : « La géographie de cette partie de l'Afrique est « très-mal connue. Je n'essaierai même pas d'indiquer « quelle pouvait être la position des différents lieux « qui sont mentionnés dans ce récit. »

Essayons au contraire de les déterminer. Salomon part de Babosis située vers le sud, au pied de l'Aurasius, non loin de Bagaï. Il y bat Iabdas qui se retire à Zerbulé; Salomon l'y suit, et ne pouvant le forcer au combat, il tourne au nord pour ravager la contrée de Tamugadis; cela fait, il retourne au sud, αὐτὸς ἑδίπτεν, pour assiéger Zerbulé.

Or, les points de Bagaï, du fleuve Abigas, de Tamugadis, étant connus, celui de Babosis le devient aussi, et Zerbulé ne peut être qu'entre Tamugadis et Bagaï, au milieu de la chaîne orientale de

<sup>1</sup>. *Hist. du Bas-Empire*, liv. XLV, chap. LIII, n° 5. . .

l'Auras, laquelle formait le petit royaume de Iabdas. La partie occidentale obéissait à Orthaias, et ce sont probablement ses sujets qui, après la défaite de Babosis, se retirent dans la Mauritanie voisine de leurs montagnes et au sud de l'Auras. Quelle que soit l'analogie des radicaux *zert* et *zerb*, nous n'osons identifier avec Zerbulé la ville épiscopale de Zerta, située pourtant en Numidie au sud de Cirta, et dans laquelle, l'an 412, il se tint un concile, *concilium Zertense*<sup>1</sup>, où assista saint Augustin. On a pourtant proposé quelquefois des conjectures moins probables. Békri, mine féconde à exploiter pour la géographie de l'Afrique, nous dit que, partant de Tabnah, on marche l'espace de 3 journées le long de la rivière Gaiah, l'Abigas, sur des territoires occupés par les Arabes et les Zerkalah. Ce nom berbère se rapproche beaucoup de Zerta et de Zerbula; et il se trouve dans la même contrée sur les bords de l'Abigas, ou Gaiah : car ces deux noms n'en sont réellement qu'un seul, et Gaiah semble n'être qu'une syncope d'Abigas.

Tumar, que Procope décrit comme étant située au point culminant de l'Aurasius, devait être sur la chaîne méridionale, au-dessus des sources de l'Abigas. Le récit<sup>2</sup> indique plusieurs circonstances propres aux cimes des montagnes qui ne conservent pas de neiges toute l'année, telles que le manque d'eau, de vi-

<sup>1</sup> Vid. *Epist. Aug.* n° 141; Morcelli, *Afr. Chr.* t. I, p. 370.

<sup>2</sup> II, XX, p. 497.

vres et de fourrages. L'eau même était si rare que Salomon l'avait prise sous sa garde et n'en distribuait qu'un verre, *κύλικα*, par jour, à chaque soldat. Tous éclatèrent en reproches contre le général. « Il les avait, disaient-ils<sup>1</sup>, conduits au-dessus des nuages pour les faire périr de soif, aussi desséchés que ces rochers arides qui ne leur offraient que la sépulture. » L'heureuse témérité d'un soldat, semblable à celle qui acquit à Marius le château fort de Jugurtha<sup>2</sup>, rendit Salomon maître de la forteresse de Tumar. Le seul chemin par où il fût possible d'y arriver était si étroit, dit Procope<sup>3</sup>, qu'il ne pouvait y passer qu'un homme de front. Nous enregistrons ces détails topographiques, qui doivent servir à faire reconnaître la position précise de Tumar aux explorateurs futurs.

Quatre mots de Procope, *πιζή ἀπαντες ἐχώρουν πρὸς αὐτόν*<sup>4</sup>, montrent qu'en allant de Zerbtlé à Tumar, la route passait dans un pays de hautes montagnes impraticables à la cavalerie, et le mot *πρὸς αὐτόν*, nous semble indiquer une direction vers le sud. Shaw en a jugé de même, car il dit<sup>5</sup>: « Un rocher haut, pointu et inaccessible, le siège de la Daskrah, ou village des Nirdis, « paraît être la Petra Geminiani, ou le Tumar de Procope, puisqu'il répond exactement à la description

<sup>1</sup> Lebeau, liv. XLV, chap. Lrv.

<sup>2</sup> *Jugurth.* Salluste, cap. xcviij, xcviij, xcix.

<sup>3</sup> II, xx, p. 499.

<sup>4</sup> II, xix, p. 497.

<sup>5</sup> Page 117, éd. angl.; 145, trad. franç.

« que l'historien nous donne de ces deux endroits. »

Enfin le récit de Procope <sup>1</sup> sur la prise du fort nommé *Petra Geminiani* termine celui de l'expédition de Salomon dans la chaîne de l'Aurasius.

« Iabdas avait été blessé à la prise de Tumar, et  
 « s'était sauvé en Mauritanie. Salomon, résolu à garder  
 « l'Aurasius, y construit plusieurs forts, et y laisse des  
 « garnisons pour empêcher les Maures de s'y établir de  
 « nouveau. Restait un petit château fort, nommé la  
 « *roche de Gémilien*, bâti sur un roc qui s'élève à pic au  
 « milieu des précipices. Les anciens y avaient construit  
 « une petite tour qui, grâce à la nature du terrain, of-  
 « frait une retraite sûre et inexpugnable; Iabdas y avait  
 « déposé ses femmes et ses trésors. Les Romains ne pu-  
 « rent y grimper qu'en s'aidant des pieds et des mains,  
 « et en se soulevant l'un l'autre. Cependant ils réus-  
 « sissent à l'escalader, et s'emparèrent du trésor, que Salo-  
 « mon employa pour fortifier beaucoup de villes en Afri-  
 « que. » Ces deux forts de Tumar et de Geminianus se  
 trouvent placés dans Ptolémée <sup>2</sup> à côté l'un de l'autre,  
 sous les noms de Τουμάρια et de Γεμινιάνα, dans la pro-  
 vince de Sitifis, Σίττις, qui était leur métropole. On  
 avait négligé jusqu'ici ce rapprochement, qui fixe la  
 position de ces deux villes de l'Auras.

« Les Maures vaincus, dit Procope <sup>3</sup>, ayant aban-

<sup>1</sup> II, xx, p. 500.

<sup>2</sup> IV, II, p. 96 ou 108, éd. Bert.

<sup>3</sup> II, xx, p. 501.

« donné la Numidié, Salomon étendit ses conquêtes  
 « dans le Zab <sup>1</sup>, situé au delà de l'Aurasius, et rendit  
 « sujette et tributaire des Romains cette province qui  
 « s'appelle *la première Mauritanie*, et dont Sitifis est la  
 « capitale. La seconde Mauritanie, au contraire, dont  
 « Césarée est la métropole, était sujette et tributaire  
 « des Maures soumis à Mastigas, excepté la ville de  
 « Césarée que Bélisaire avait reconquise. Les Romains  
 « communiquent par mer avec cette capitale; mais ils  
 « ne peuvent s'y rendre par terre, à cause que les  
 « Maures occupent tout le pays.

« Depuis ce moment, tous les Africains sujets de  
 « l'empire romain, jouissant d'une paix absolue sous le  
 « gouvernement sage et modéré de Salomon, ont  
 « abjuré toute pensée de rébellion, et sont devenus  
 « le plus heureux peuple de tout l'empire. »

Ce paragraphe précieux, dans lequel Procope résume tant de faits qui, sans lui, nous seraient inconnus, est une preuve évidente qu'à l'égard de ces nations turbulentes de l'Afrique, l'emploi des forces militaires

<sup>1</sup> Voyez sur le Zab, qui a pris son nom du Savus et qui est au sud du grand Atlas, Békri, p. 504, 506, 530, 531, riche en détails curieux et précis; Léon l'Africain, dans *Ramusio*, t. I, p. 75, et Shaw, p. 165-168, trad. franç. 132, 133, éd. in-fol. 1738. Cette province, avant l'invasion des Vandales, faisait partie de l'empire; car le comte des marches de l'Afrique (*comes Africæ limitaneæ*) avait sous son commandement les trois *præpositi*, « Limitis Gemellensis (Gemella entre « Sitifis et Lambesa), Limitis Tubuniensis (Thubnah de Békri), Limitis Zabensis (le canton de Zab). » *Notit. dign. imp. Rom. sect. L*, édit. Labbe.



habilement dirigé peut, même avec des moyens exigus, s'il y a supériorité de talent dans le général, d'instruction et de discipline dans l'armée, soumettre en peu de temps une vaste étendue de pays. Il nous montre de plus, que pourvu qu'un gouvernement sage et modéré fasse sentir à ces peuples les douceurs de la paix, les avantages d'une bonne administration, une fois convaincus de la supériorité des armes étrangères, ils sont assez promptement disposés à se soumettre, et à changer leur vie errante, leurs habitudes de rapines et de brigandages, contre une situation stable et tranquille, une vie laborieuse et régulière. Nous avons dû nous borner à exposer fidèlement les faits historiques, et à en constater soigneusement la vérité. C'est au gouvernement français, qui nous a demandé ces renseignements, à en faire l'application, à en tirer les conséquences.

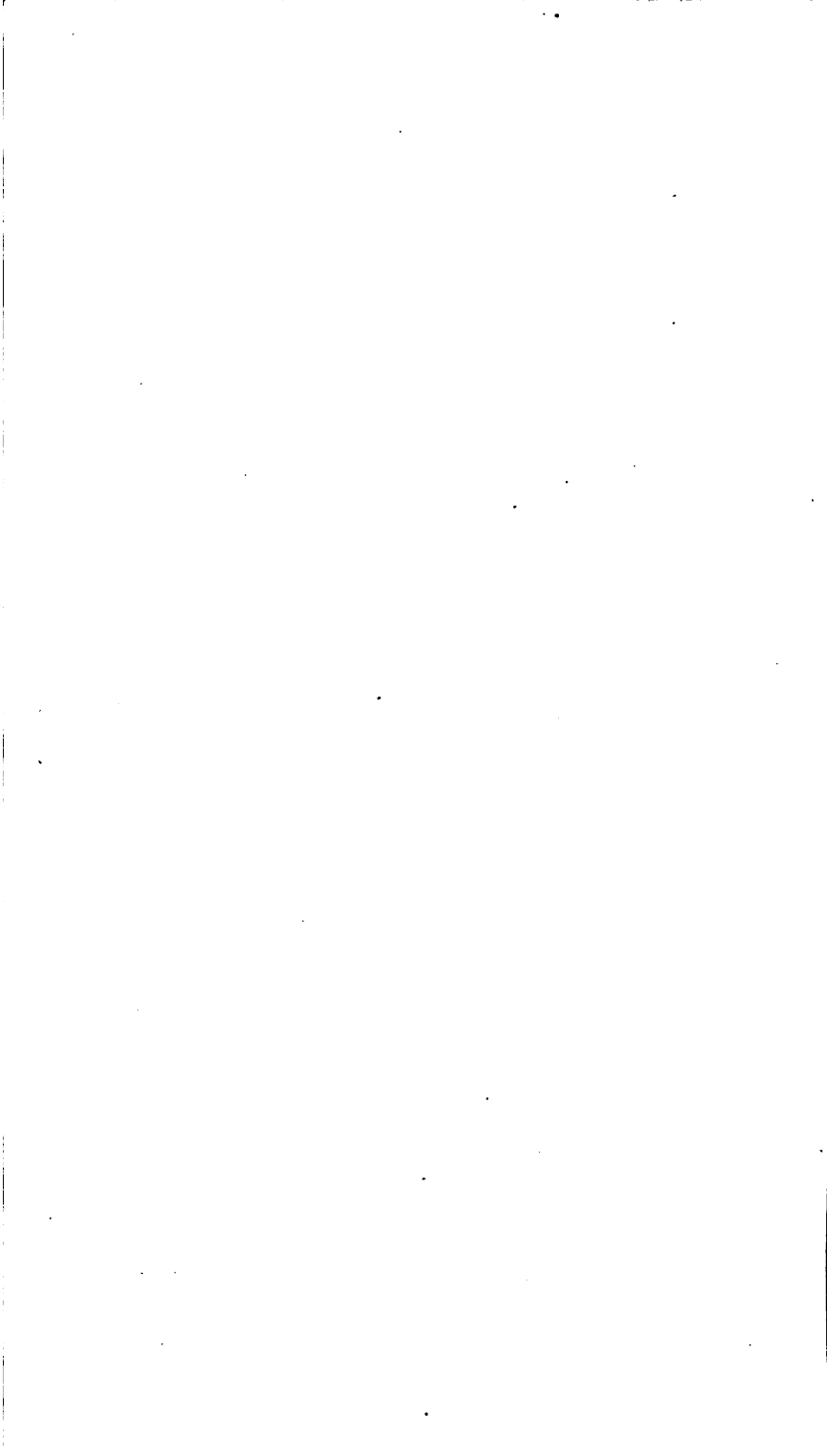


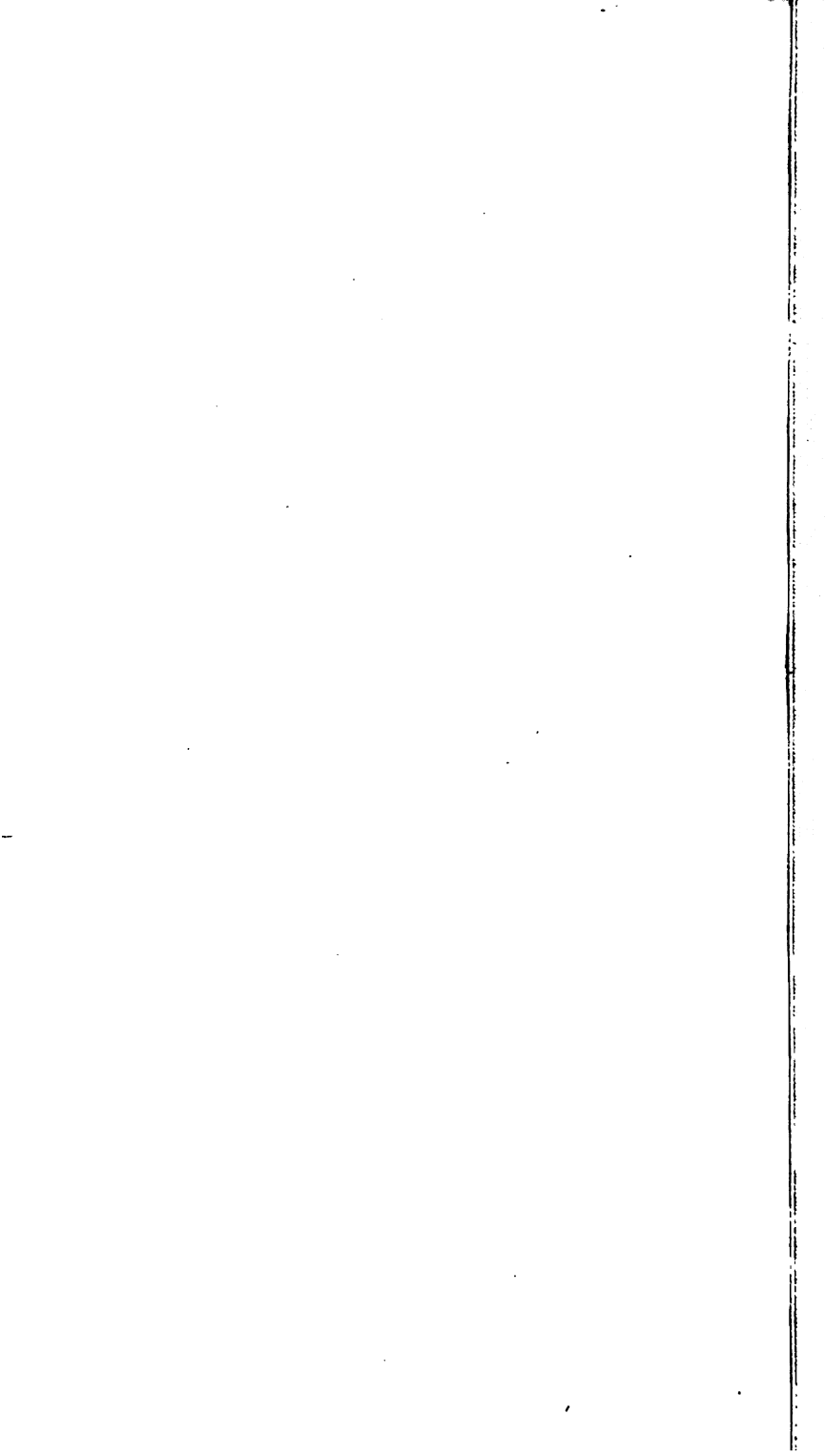


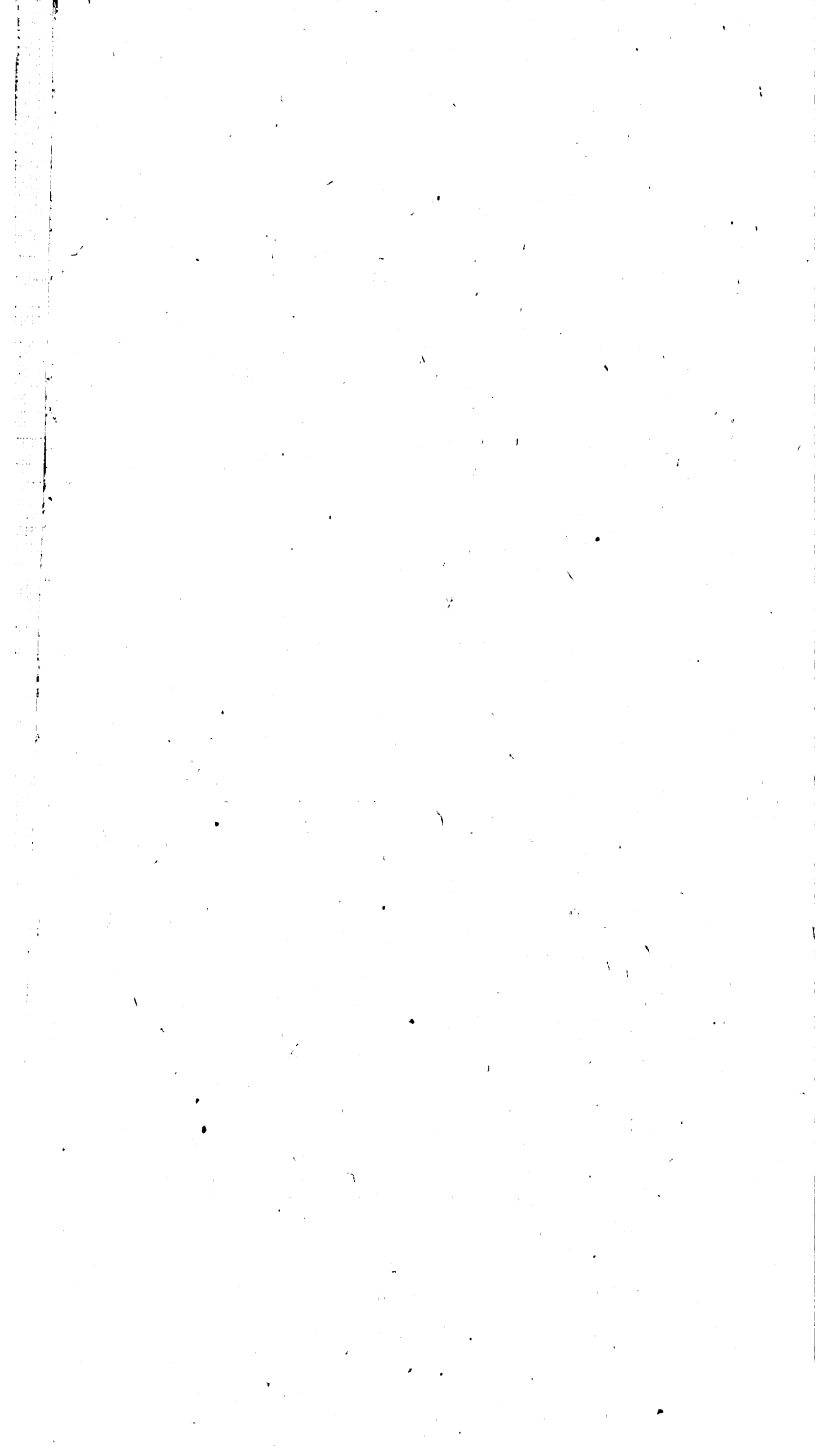
1.

18

LD







THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY  
REFERENCE DEPARTMENT

**This book is under no circumstances to be taken from the Building**

[illegible]





